Servis Gerektiğinde,

DIKKAT

Ürününüzle ilgili herhangi bir sorun yaşadığınızda adiniz, adresiniz, telefon numaranlz, makinenizin modeli ve seri numaraslyla birlikte en yakin **SERVİS MERKEZİNİ** aramaktan çekinmeyin.

•CİHAZINIZIN KULLANIN ÖMRÜNÜN 10 (oo) YIL OLDUĞUNU LÜTFEN UNUTMAYINIZ.

ÜRETİCİ:
SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD
12th FL, Samsung Main Bldg., 250, 2-Ka,
Taepyung-Ro, Seoul Korea
TEL: +82 31 200 6772
FAX: +82 31 200 6988i

LVD:
VDE Testing and Certification Institude
Merianstrasse 28, D-63069 Offenbach,
Germany
TEL: +49 69 83 06 425
FAX: +49 69 83 06 320

EMC:
NEMKO
300-2, OSAN-RI, Mohyun-Myun, Yongin-City
Kyungki-Do, Korea
TEL: +82 31 322 2333
FAX: +82 31 322 2332

İthalatçı Firma

ANADOLU ELEKTRONİK

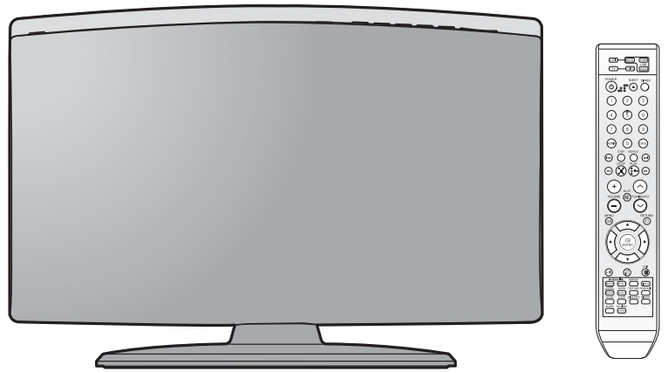
ANADOLU ELEKTRONİK ALETLER PAZARLAMA VE TİCARET A.Ş.
Esentepe Mah. Anadolu Cad. No:5 PK38 34870 Kartal-Istanbul/TÜRKİYE
Tel: +90 (216) 586 78 00 Fax: +90 (2160 473 60 32
bilgi@anadoluelektronik.com.tr

AH68-01943V

Kullanım Kılavuzu **TR**

DİJİTAL EV SİNEMA SİSTEMİ

HT-X250
HT-TX250
HT-X250T/ADL
HT-TX250T/ADL



Güvenlikle İlgili Uyarılar

DİKKAT

ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİ. AÇMAYIN

ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN, ARKA KAPAĞI AÇMAYIN. CİHAZIN İÇİNDE KULLANICININ TAMİRİNİ VEYA BAKIMINI YAPABİLECEĞİ PARÇALAR BULUNMAZ. SERVİS İŞLEMLERİ İÇİN YETKİLİ PERSONELİNE BAŞVURUN.

1. SINIF LAZER ÜRÜNÜ
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

Bu simge, cihazın içinde bulunan elektrik çarpmasına neden olabilecek tehlikeli voltajı göstermektedir.

Bu simge, cihazla birlikte gelen önemli çalışma ve bakım talimatları olduğunu belirtmektedir.

1. SINIF LAZER ÜRÜNÜ

Bu Kompakt Disk oynatıcı, 1.SINIF LAZER ürünü sınıfına girmektedir

Burada belirtilenlerin dışındaki düğmelerin, ayarların kullanımı veya işlemlerin yapılması, tehlikeli düzeyde radyasyona maruz kalınmasına yol açabilir.

DİKKAT- CİHAZ VEYA KAPAKLARIN İÇİNDEKİ TIRNAKLAR AÇILDIĞINDA GÖRÜNMEYEN LAZER ŞININA MARUZ KALMAYIN.

UYARI: Yangın veya elektrik çarpması riskini azaltmak için, bu cihazı yağmur veya neme maruz bırakmayın.

DİKKAT: ELEKTRİK ÇARPMASINI ÖNLEMEK İÇİN FİŞİN GENİŞ UCUNU GENİŞ DELİĞE AYARLAYARAK İYİCE YERLEŞTİRİN.

- Bu cihaz daima korumalı toprak bağlantısı olan bir prize takılmalıdır.
- Cihazın elektrikle bağlantısını kesmek için, fiş prizden çekilmelidir. Bu yüzden elektrik fişi kolayca erişilebilir olmalıdır.

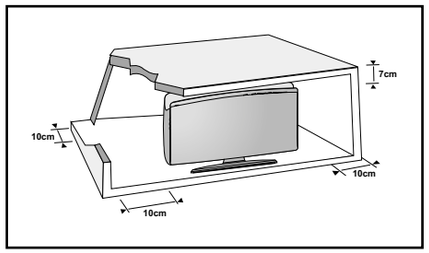
DİKKAT

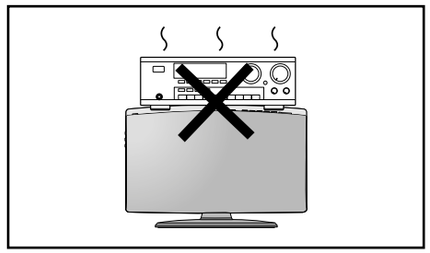
Cihaz sıvı damlamaları veya sıçramalarına maruz bırakılmamalıdır; cihazın üstüne vazo gibi içi sıvı dolu nesneler konmamalıdır.

Şebeke fişi elektriği kesme donanımı olarak kullanılır ve her zaman kolaylıkla çıkarılabilir olmalıdır.

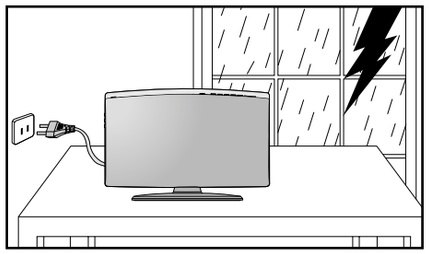
Ürünün, kutusunun ya da garantisinin üzerinde görünen bu sembol, bu ürünün ömrü tükendiğinde diğer çöplerle birlikte atılmaması gerektiğini gösterir.
Kontrolsüz atılmış çöpler nedeniyle çevre ve insan sağlığına gelebilecek zarardan sakınmak için lütfen bunu diğer çöplerden ayrı atın ve tekrar kullanım kaynakları değerlendirme konusunda sorumlu şekilde davranın.
Güvenli bir çevre için bunların nasıl toplanacağına dair detaylı bilgi için lütfen ürünü satın aldığınız yetkili firmaya ya da belediyelere başvurun.
İş sahipleri tedarikçileriyle temasa geçmeli ve satın alma sözleşmesinin şartlarını kontrol etmelidir.
Bu ürün diğer kimyasal çöpler ve atıklarla karıştırılarak atılmamalıdır.

Önlemler

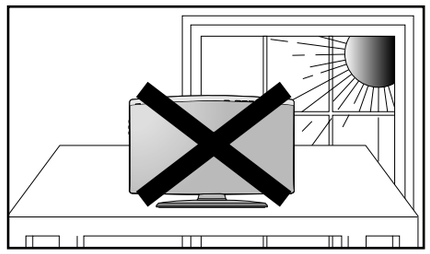




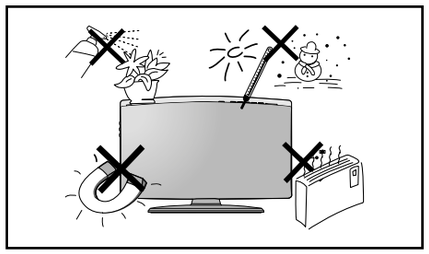
Evinizdeki elektrik beslemesinin, cihazın arkasındaki plakanın üzerinde belirtilen değere uygun olduğundan emin olun. Cihazı, havalandırma için etrafında yeterince boşluk bırakarak (7-10cm) yatay bir şekilde uygun bir tabanın üzerine (mobilya) yerleştirin. Havalandırma deliklerinin kapanmadığından emin olun. Cihazın üstüne herhangi bir şey yerleştirmeyin. Oynatıcıyı, ısınma ihtimali olan amplifikatör veya diğer cihazların üstüne yerleştirmeyin. Cihazı taşımadan önce disk yuvasının boş olduğundan emin olun. Bu oynatıcı sürekli kullanım amaçlı olarak tasarlanmıştır. DVD oynatıcının bekleme moduna alınması, elektrik beslemesiyle bağlantısını tamamen kesmez. Cihazın elektrik bağlantısını tamamen kesmek için, fişi prizden çekin (özellikle uzun bir süre kullanılamayacağı zaman)



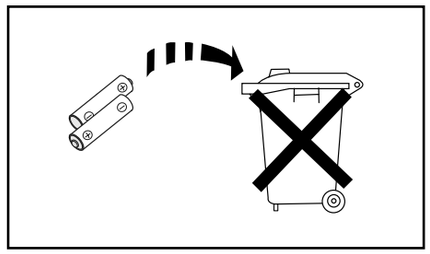
Yağmurlu havalarda elektrik fişini prizden çekin.
Yıldırım nedeniyle oluşan voltaj artışları cihaza zarar verebilir.



Cihazı doğrudan güneş ışığına veya diğer ısı kaynaklarına maruz bırakmayın.
Aksi halde cihaz aşırı ısınır veya arıza yapar.



Bu oynatıcıyı nemden (örn; vazo) ve aşırı ısıdan (örn; şömine) veya güçlü manyetik ya da elektrik alanı yaratan (örn; hoparlörler...) cihazlardan koruyun.
Cihazda arıza meydana geldiğinde fişi prizden çekin.
Bu cihaz endüstriyel kullanım için amaçlanmamıştır.
Bu ürünü sadece kişisel amaçlar için kullanın.
Oynatıcı veya disk soğuk ortamlarda muhafaza edilirse, üzerilerinde buğulanma meydana gelebilir.
Cihazı kışın naklettiğinizde, kullanmadan önce cihaz oda sıcaklığına ulaşıncaya kadar yaklaşık 2 saat bekleyin.



Bu cihazda kullanılan pil, çevreye zararlı kimyasal madde içerir.
Pilleri evdeki çöplüğe atmayın.

Özellikler

Çoklu Disk Oynatma ve FM Radyo

HT-X250/HT-TX250, DVD-AUDIO, DVD-VIDEO, VCD, CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX, CD-R/RW ve DVD±R/RW dahil, geliştirilmiş bir FM alıcısı ile tek bir cihazda çokludisk oynatma olanağı sağlar.

DVD-Audio Uyumlu

DVD-Audio'nun süper yüksek kalitedeki ses performansını yaşayın.
Dahili 24 bit/192 kHz DAC (Dijital-Analog Dönüştürücü), bu cihazın dinamik kademe, düşük seviyede çözünülürlük ve yüksek frekanslı ayrıntılarda istisnai bir ses kalitesine sahip olmasına olanak tanır.

USB SUNUCU İşlevi Desteği

Ev Sinema sisteminin USB HOST fonksiyonunu kullanarak MP3 çalarlar, USB flaş bellekler gibi harici USB yükleme aygıtlarından çeşitli dosyalara bağlanabilir ve onları çalabilir/oynatabilirsiniz.

Dolby Pro Logic II

Dolby Pro Logic II, çoklu kanal ses sinyali çözme teknolojisinin yeni bir formudur. Varolan Dolby Pro Logic üzerine geliştirilmiştir.

DTS (Digital Theater Systems)

DTS, Digital Theater Systems Inc. tarafından sunulan bir ses sıkıştırma formatıdır. Tam kapsamlı frekansta 5.1 kanal ses dağıtır.

TV Ekran Koruyucu İşlevi

Eğer ana ünite 3 dakika kadar durma modunda kalırsa, TV ekranında Samsung logosu görünür.
HT-X250/HT-TX250, ekran koruyucu modunda 20 dakika geçtikten sonra otomatik olarak güç tasarruf moduna geçer.

Güç Tasarrufu İşlevi

HT-X250/HT-TX250, durma modunda 20 dakika geçtikten sonra otomatik olarak kapanır.

Kişiselleştirilebilen TV Ekran Görüntüsü

HT-X250/HT-TX250, JPEG ya da , DVD ve VCD oynatımı sırasında favori görüntülerinizi seçerek, onları arka plan zemini olarak ayarlamanıza izin verir.

HDMI

HDMI, DVD görüntü ve ses sinyallerini eş zamanlı olarak göndererek net bir görüntü sağlar.

Anynet+ (HDMI-CEC) İşlevi

Anynet+, HDMI kablosu ile Ev Sinema Sistemini bir SAMSUNG TV'ye bağladıktan sonra an üniteyi çalıştırmak için Samsung TV'nin uzaktan kumandasını kullanabileceğiniz bir işlevdir. (Bu işlevi sadece Anynet+ desteği sunan SAMSUNG TV'ler ile birlikte kullanabilirsiniz.)

İçindekiler

HAZIRLIK

Güvenlik Uyarıları....2
Önlemler....3
Özellikler....4
Diskler Hakkında Notlar....6
Açıklama....8

BAĞLANTILAR

Hoparlörlerin Bağlanması....12
Hoparlörlerin Kurulumu....14
Opsiyonel Kablosuz Alıcı Amplifikatörünün Bağlanması..15
Ana Ünitenin Kurulumu....18
Video Çıkışının TV'ye Bağlanması....20
HDMI İşlevi....21
Harici Cihazlardan Ses Bağlantısı....22
FM Anteninin Bağlanması....24

KULLANIM

Kullanım Kılavuzunu Okumadan Önce....25
Ev Sinemanızı Kullanmadan Önce....26
Disk Oynatma....27
MP3/WMA-CD Çalma....28
JPEG Dosya Gösterimi....29
DivX Oynatma....30
Oynatım İşlevinin Kullanımı....32
- Disk Bilgisini Görüntüleme....32
- Kalan Süre Kontrolü....33
- Hızlı Oynatım....33
- Yavaş Oynatım....33
- Sahne/Şarkıların Atlanması....34
- Oynatımı Tekrarlama....35
- Disk Bilgisi Ekranında Tekrar Oynatım Modunu Seçmek İçin....35
- A-B Tekrar Oynatım....36
- Kademe Fonksiyonu....36
- Açı Fonksiyonu....37
- Zoom (Ekran Büyütme) Fonksiyonu....37
- EZ VIEW Fonksiyonu....38
- Bonus Grubu....38
- Sayfalarda Dolaşma....38
- Konuşma Dili Seçimi Fonksiyonu....39
- Altyazı Dili Seçimi Fonksiyonu....39
- Doğrudan Sahneye/Şarkıya Gitme....40
- Disk Menüsünün Kullanımı....41
- Başlık Menüsünün Kullanımı....41

USB Sunucu Özelliğini Kullanarak Medya Dosyalarını Oynatma ...42

AYARLAR

Ayarlar....44
- Dil Ayarı....44
- TV Ekran Tipi Ayarı....45
- Ebeveyn Kontrolü Ayarı (Sınıflandırma Seviyesi)..46
- Parola Ayarı....46
- Arka Zemin (Duvar Kâğıdı) Ayarı....47
- Duvar Kâğıdı Olarak Hazırladığınız 3 Arka Zemin Ayarından Birini Seçmek İçin....47
- DVD Oynatım Modu....48
- DivX (R) Kaydı....48
- Hoparlör Modu Ayarı....48
- Gecikme Süresi Ayarı....49
- Test Tonu Ayarı....50
- Ses Ayarı....51
- DRC (Dinamik Alan Sıkıştırması) Ayarı....52
- AV SYNC (AV SENKRONİZASYONU) Ayarı....52
- HDMI Ses Ayarı....53

Ses Alanı (DSP)/EQ (Ekolayzır) Fonksiyonu....54
Dolby Pro Logic II Modu....55
Dolby Pro Logic II Efekti....56

ÇEŞİTLİ BİLGİLER

Radyo Dinleme....57
Kullanışlı İşlevler....59
TV'nin Uzaktan Kumanda ile Çalıştırılması....60
Sorun Giderme....62
Disklerin Kullanımı ve Muhafazası ile İlgili Uyarılar....64
Dil Kod Listesi....65
USB Sunucu Özelliğinin Desteklendiği Cihazlar....66
Teknik Özellikler....67

Diskler Hakkında Notlar

DVD (Digital Versatile Disc), Dolby Digital surround sesi ve MPEG-2 görüntü sıkıştırma teknolojisi sayesinde mükemmel ses ve görüntü sunar. Evinizde iken, sanki sinema salonunda veya konser salonundaymışçasına bu gerçekçi efekti elde edebilirsiniz.

DVD oynatıcıları ve diskler, bölgeye göre kodlanmıştır. Diskin oynatılması için bu bölgesel kodların birbirine uyması gerekir. Kodlar birbirine uymadığı zaman disk oynatılmayacaktır. Bu cihazın Bölge Numarası (Kodu), arka paneli üzerinde yazılıdır.
(DVD oynatıcınız, sadece aynı bölge kodlu DVD'leri oynatacaktır.)

Oynatılabilir Diskler

Disk Tipi	İşareti (Logo)	Kaydedilen Sinyaller	Disk Ebadı	Maks. Oynatma/Çalma Süresi
DVD-AUDIO DVD-VIDEO		Ses + Görüntü	12cm	Yaklaşık 240 dk. (tek-yüzlü)
				Yaklaşık 480 dk. (çift-yüzlü)
			8cm	Yaklaşık 80 dk. (tek-yüzlü)
				Yaklaşık 160 dk. (çift-yüzlü)
AUDIO-CD VIDEO-CD		Ses Ses + Görüntü	12cm	74 dk.
			8cm	20 dk.
Divx		Ses + Görüntü	12cm	74 dk.
			8cm	20 dk.

Aşağıda Belirtilen Tiplerdeki Diskleri Kullanmayın!

- LD, CD-G, CD-I, CD-ROM ve DVD-ROM diskler bu oynatıcıda oynatılamazlar.
  Bu tip bir disk oynatıldığında, TV ekranında **<WRONG DISC FORMAT>** (YANLIŞ DİSK FORMATI) mesajı görünecektir.
- Yurtdışından satın alınan DVD diskler bu oynatıcıda oynatılamayabilir.
  Bu tip bir disk oynatıldığında, TV ekranında **<CAN'T PLAY THIS DISC PLEASE,CHECK REGION CODE>** (BU DİSK OYNATILAMIYOR, LÜTFEN BÖLGE KODUNU KONTROL EDİN) mesajı görünecektir.

Kopyalamaya Karşı Koruma

- **Çoğu DVD diskleri kopyalamaya karşı korumalıdır. Bu nedenle, DVD oynatıcıyı video cihazı yerine doğrudan TV'ye bağlamalısınız. Video cihazına bağlanması, kopyalanmaya karşı korumalı disklerden bozuk görüntü elde edilmesine sebep olur.**
- Bu ürün, Macrovision Corporation ve diğer hak sahiplerine ait olan bir takım U.S patentleri ve diğer mülkiyet hakları kanunları tarafından korunan telif hakları koruma teknolojisi içermektedir.
  Bu telif hakkı koruma teknolojisinin Macrovision Corporation tarafından yetki verildiği takdirde kullanılması gerekmektedir ve Macrovision Corporation tarafından yetki verilmediği sürece, sadece ev ve diğer kısıtlı izlemeler için tasarlanmıştır. Tersi mühendislik işlemleri ve parçalara ayırma yasaklanmıştır.

Disk Kayıt Formatı

Bu cihaz Secure (DRM) Ortam dosyalarını desteklememektedir.

CD-R Diskler

- Disk kayıt cihazına (CD kayıt cihazı veya PC) ve diskin durumuna göre bazı CD-R diskler oynatılmayabilir.
- 650MB/74 dakikalık bir CD-R kullanın.
  Mümkün olduğunca 700MB/80 dakikalık ve üzerinde bir CD-R kullanmayın, disk oynatılamayabilir.
- Bazı CD-RW (Rewritable-Tekrar Yazılabilir) medyalar oynatılamayabilir.
- Sadece düzgün bir şekilde "kapatılmış" CD-R diskleri tamamen oynatılabilir. Eğer oturum kapatılmış ancak disk açık bırakılmış ise disk tamamen oynatılmayabilir.

CD-R MP3 Diskler

- Sadece ISO 9660 veya Joliet formatlı MP3 dosyaları içeren CD-R diskleri çalınabilir.
- MP3 dosyasının adı 8 karakterden uzun olmamalıdır ve boşluk ya da özel karakter (. / = +) içermemelidir.
- 128Kbps'den büyük sıkıştırma veri oranıyla kaydedilmiş diskleri kullanın.
- Sadece ".mp3" uzantılı dosyalar çalınabilir.
- Sadece art arda yazılan çok oturumlu bir disk çalınabilir. Çok oturumlu diskte boşluk varsa disk sadece boş alana kadar çalınabilir.
- Eğer disk kapatılmazsa, çalma işleminin başlaması zaman alabilir ve bütün kayıtlı dosyalar çalınmayabilir.
- Değişken Veri Yolu (VBR) formatında kaydedilen dosyalar (örn; hem düşük hem de yüksek bit oranında (örn, 32Kbps ~ 320Kbps) kaydedilen dosyalar çalınırken seste atlamalar meydana gelebilir.
- Tek bir CD'de maksimum 500 parça çalınabilir.
- Tek bir CD'de maksimum 300 klasör çalınabilir.

CD-R JPEG Diskler

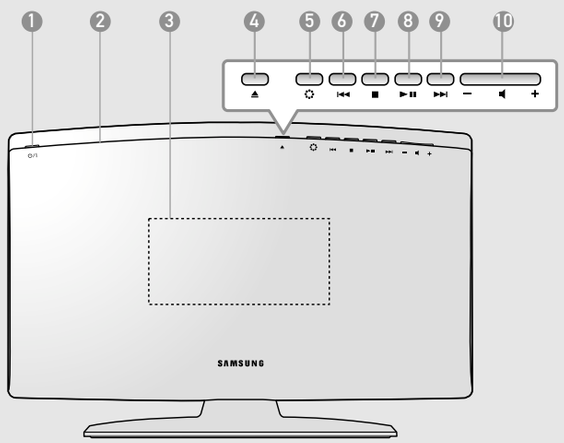
- Sadece ".jpeg" ve ".JPEG" uzantılı dosyalar oynatılabilir.
- Eğer disk kapatılmazsa, oynatma işleminin başlaması zaman alabilir ve bütün kayıtlı dosyalar oynatılmayabilir.
- Sadece ISO 9660 veya Joliet formatlı JPEG dosyaları içeren CD-R diskleri oynatılabilir.
- JPEG dosyasının adı 8 karakterden uzun olmamalıdır ve boşluk ya da özel karakter (. / = +) içermemelidir.
- Sadece art arda yazılan çok oturumlu bir disk oynatılabilir. Çok oturumlu diskte boşluk varsa disk sadece boş alana kadar oynatılabilir.
- Tek bir CD üzerine maksimum 9.999 görüntü kaydedilebilir.
- Kodak/Fuji Resim CD'sini oynatırken, sadece görüntü klasöründeki JPEG dosyaları oynatılacaktır.
- Kodak/Fuji Resim CD'lerinin dışındakilerin oynatılmaya başlaması biraz zaman alabilir veya hiç oynatılmayabilir.

DVD±R/RW, CD-R/RW DivX Diskleri

- Bu cihaz sadece DivX Networks, Inc. tarafından izin verilen kodlama formatlarını sağladığından, kullanıcı tarafından oluşturulmuş bir DivX dosyası oynatılamayabilir.
- Desteklenmeyen formatlar için yazılım yükseltme işlemi desteklenmemektedir.
  (Örnek: QPEL, GMC, 800 x 600 pikselin üstünde çözünürlük gibi.)
- Bir DivX dosyası oynatılırken yüksek kare hızına sahip bölümler oynatılamayabilir.
- DivX Networks, Inc. tarafından izin verilen formatlar hakkında daha fazla bilgi için, "www.divxnetworks.net" adresini ziyaret edin.

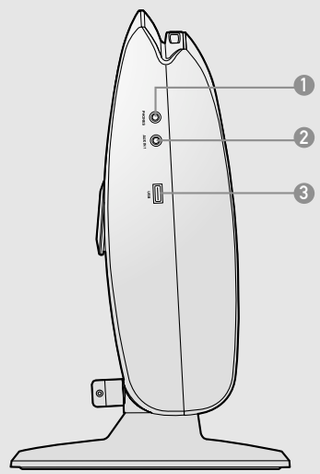
Açıklama

Ön Panel



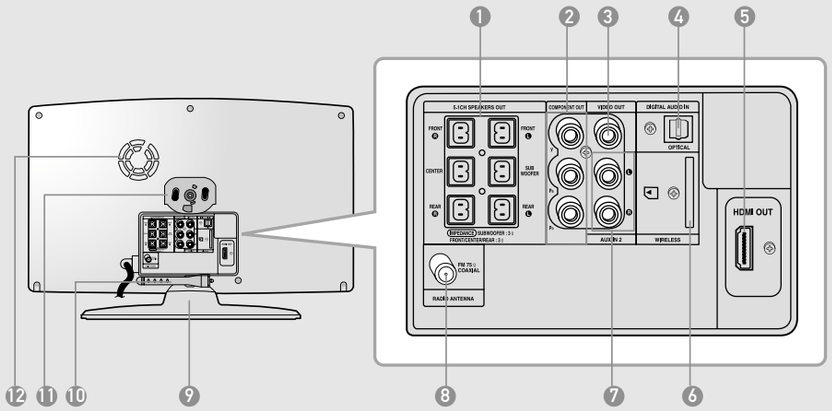
1. Güç (⏻/I) (Açma/Kapama) Tuşu
2. Disk Yerleştirme Yuvası
3. Ekran
4. Çıkartma Tuşu
5. İşlev Tuşu
6. Aşağı Ayarlama ve Atlama (I◀◀) Tuşu
7. Durdurma (■) Tuşu
8. Oynatma-Çalma/Duraklatma (▶II) Tuşu
9. Yukarı Ayarlama ve Atlama (▶▶I) Tuşu
10. Ses Seviyesi Kontrolü Tuşu

Yan Panel



1. Kulaklık Jakı
2. AUX GİRİŞ (IN) 1 Jakı
3. USB Bağlantı Noktası

Arka Panel



1. 5.1 Kanal Hoparlör Çıkış Konektörleri
2. Komponent Video Çıkış Jakları
   Komponent Video Girişlerine sahip TV'yi buraya bağlayın.
3. Video Çıkış Jakı
   TV'nizin VİDEO GİRİŞ (VIDEO IN) jakını bu cihazın VİDEO ÇIKIŞ (VIDEO OUT) jakına bağlayın.
4. Harici Dijital Optik Giriş Jakı
   Dijital çıkış sağlayan harici cihazı bağlamak için bunu kullanın.
5. HDMI ÇIKIŞ (OUT) Jakı
6. TX Kart Bağlantısı (KABLOSUZ)
7. AUX GİRİŞ (IN) 2 Jakı
8. FM 75Ω KOAKSİYAL Jakı
9. Ayak (Destek)
10. Kablo Bağı
11. Destek Sabitleme Yuvası
12. Soğutma Fanı

Aksesuarlar

Uzaktan Kumanda

Video Kablosu

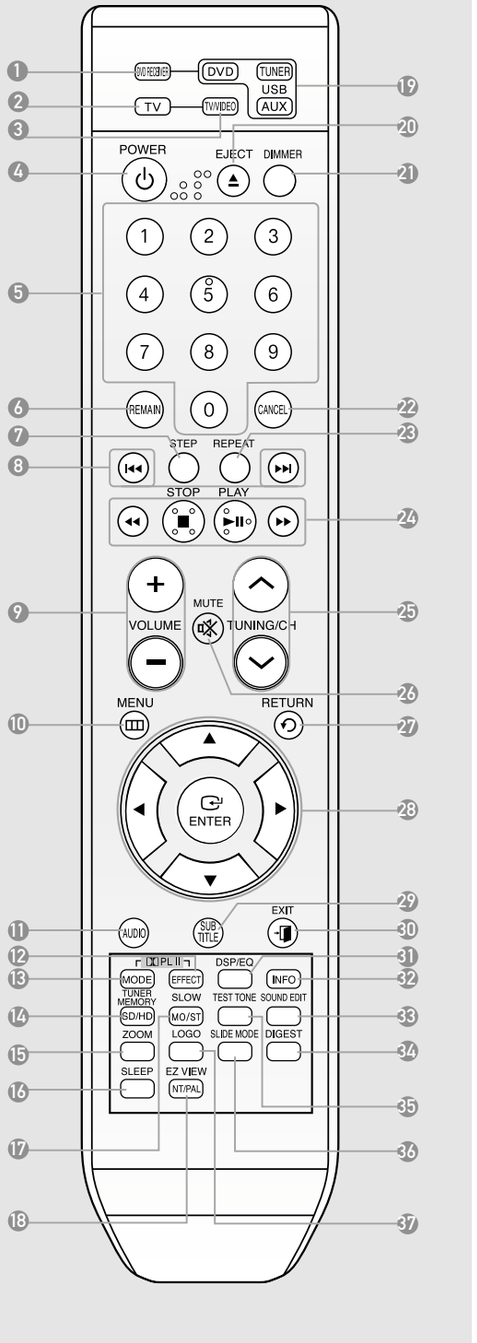
FM Anten

HDMI Kablosu

Kullanım Kılavuzu

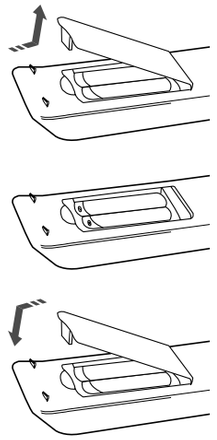
Açıklama (devam)

Uzaktan Kumanda



1. DVD ALICI tuşu
2. TV tuşu
3. TV/VIDEO tuşu
4. GÜÇ tuşu
5. Numara (0~9) tuşları
6. KALAN tuşu
7. KADEME tuşu
8. Mevcut Kanalları Ayarlama/CD Atlama tuşları
9. SES SEVİYESİ tuşu
10. MENÜ tuşu
11. SES tuşu
12. PL II EFEKTİ tuşu
13. PL II MODU tuşu
14. RADYO HAFIZASI, SD (Standart Tanımlamalı) / HD (Yüksek Tanımlamalı) tuşu
15. ZOOM tuşu
16. UYKU tuşu
17. YAVAŞ, MO/ST tuşu
18. EZ VIEW, NT/PAL tuşu
19. DVD DVD tuşu
    TUNER RADYO tuşu
    USB AUX USB, AUX tuşu
20. ÇIKARTMA tuşu
21. PARLAKLIK AYAR (DIMMER) tuşu
22. İPTAL tuşu
23. TEKRAR tuşu
24. ►II OYNATMA/DURAKLATMA tuşu
    ■ DURDURMA tuşu
    ◄◄ ►► ARAMA tuşu
25. AYARLAMA/KANAL tuşu
26. SES KESME tuşu
27. GERİ DÖNME tuşu
28. İmleç/GİRİŞ tuşu
29. ALTYAZI tuşu
30. ÇIKIŞ tuşu
31. DSP/EQ tuşu
32. BİLGİ tuşu
33. SES DÜZENLEME tuşu
34. ÇOKLU GÖSTERİM (DIGEST) tuşu
35. TEST TONU tuşu
36. SLAYT MODU tuşu
37. LOGO tuşu

Kumanda Pillerinin Yerleştirilmesi



1 Pil yuvasının kapağını ok yönünde çıkartın.

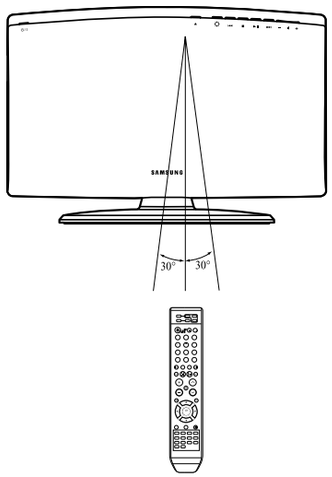
2 Kutup yönlerinin (+ ve -) doğru olmasına dikkat ederek iki adet 1.5V AAA tipi pil yerleştirin.

3 Pil yuvasının kapağını tekrar yerine takın.

Pillerin çatlamasını veya sızıntı yapmasını önlemek için aşağıdaki önlemleri alın:
- Pilleri kutuplarına dikkat ederek uzaktan kumandaya yerleştirin ((+) işareti (+) ile, (-) işareti (-) ile)
- Doğru tipte piller kullanın. Aynı görülen pillerin voltajı farklı olabilir.
- Her iki pili her zaman aynı anda değiştirin.
- Pilleri ısıya veya ateşe maruz bırakmayın.

Uzaktan Kumandanın Çalışma Kapsamı

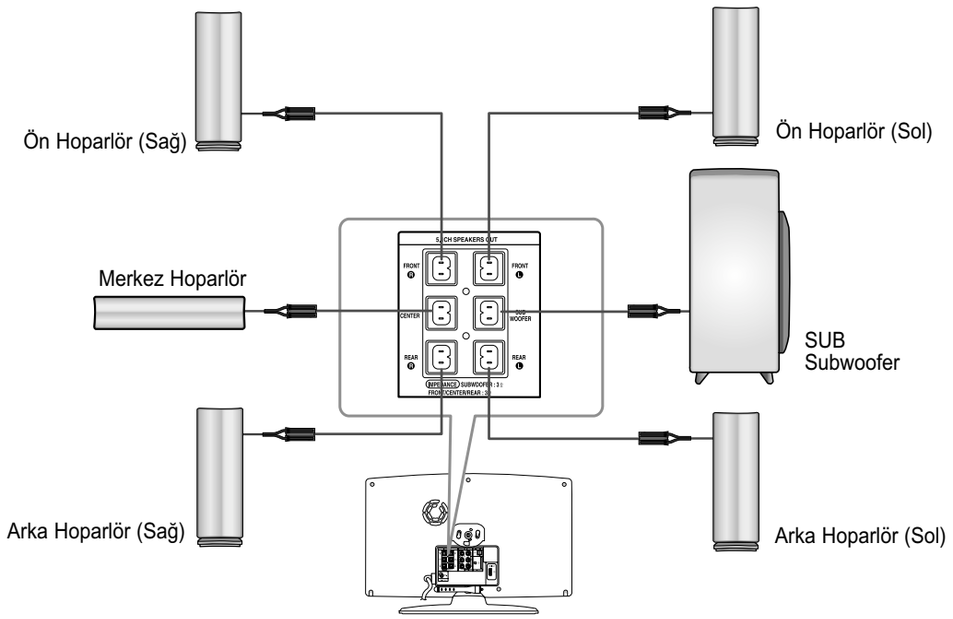
Uzaktan kumandayı, dik açı ile yaklaşık 7 metre mesafede kullanabilirsiniz. Aynı zamanda uzaktan kumanda sensörüne yaklaşık 30º'lik yatay açı yapacak şekilde de kullanılabilir.



Hoparlörlerin Bağlanması

Cihazı taşımadan veya kurmadan önce kapatıldığından ve fişinin prizden çekilmiş olduğundan emin olun.

HT-X250



DVD Oynatıcısının Yerleştirilmesi

- Cihazı bir standın veya kabin rafının üzerine ya da TV standının altına yerleştirin.

Ön Hoparlörler (L) (R)

- Bu hoparlörleri dinleme konumunuzun önüne ve size doğru yaklaşık 45º bakacak şekilde yerleştirin.
- Hoparlörleri, tweeter'leri kulaklarınızla aynı seviyede olacak şekilde yerleştirin.
- Ön hoparlörlerin ön yüzünü, merkez hoparlörün ön yüzü ile hizalayın veya bunları, merkez hoparlörlerin hafifce ön tarafına yerleştirin.

Merkez Hoparlör (C)

- Merkez hoparlörün, ön hoparlörlerle aynı yükseklikte olması en iyi kurulum şeklidir.
- Doğrudan TV cihazının üstüne veya altına yerleştirebilirsiniz.

Dinleme Konumunun Seçilmesi

Dinleme konumu TV ekran boyutunun yaklaşık 2.5-3 katı kadar TV'den uzak olmalıdır.
Örnek: 32"(yaklaşık 82 ekran) TV için 2~2.4m
55" (yaklaşık 140 ekran) TV için 3.5~4m

Arka Hoparlörler (SL) (SR)

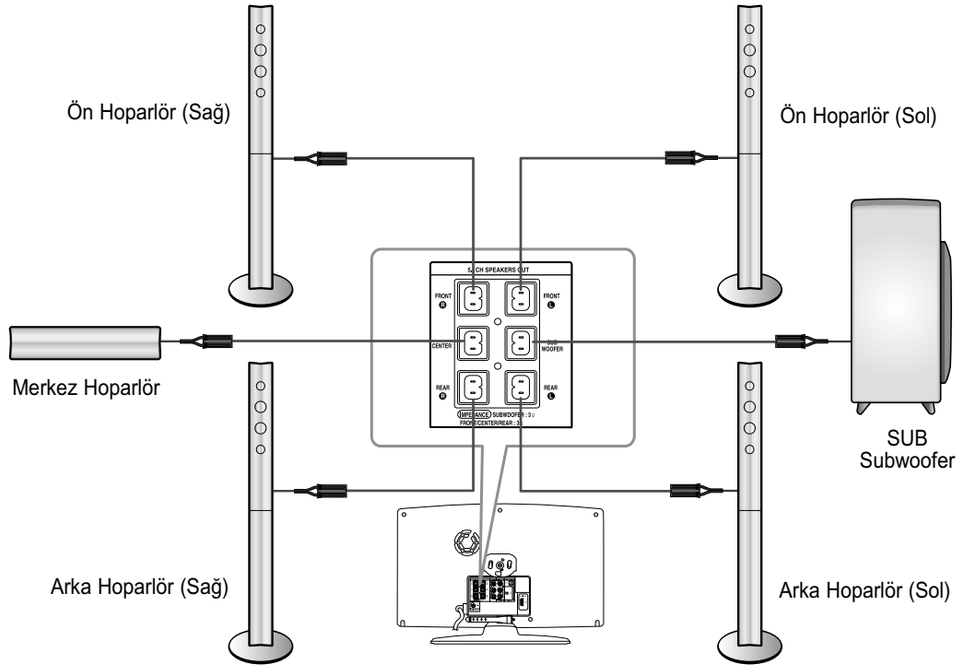
- Bu hoparlörleri dinleme konumunuzun arkasına yerleştirin.
- Eğer yeterince boşluk yoksa bu hoparlörleri birbirlerine bakacak şekilde yerleştirin.
- Bunları, kulak seviyenizin yaklaşık 60-90 cm yukarısına ve hafif aşağı bakacak şekilde yerleştirin.

* Ön ve merkez hoparlörlerden farklı olarak, arka hoparlör genel olarak ses efektlerini işlemek için kullanılır ve bunlardan her zaman ses üretilmeyecektir.

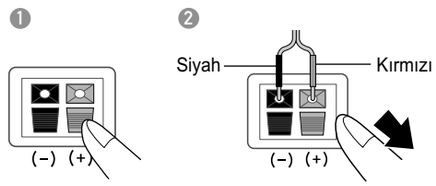
Subwoofer (SW)

- Subwoofer'in konumu çok önemli değildir. İstediğiniz yere yerleştirin.

HT-TX250



Hoparlörlerin Bağlanması



1. Hoparlörlerin arkasındaki terminal tırnağını aşağıya bastırın.
2. Siyah teli siyah terminale (-), kırmızı teli kırmızı terminale (+) bağlayın ve tırnağı bırakarak telleri sıkıştırın.
3. Bağlantı girişlerini Ev Sinemanın arkasındaki yerlerine takın.

Hoparlör terminal renklerinin bağlantı giriş renkleriyle eşleşmiş olduğundan emin olun.

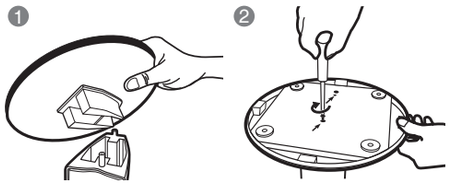
- Çocukların hoparlörlerle veya hoparlörlerin yanında oynamasına izin vermeyin. Hoparlör düşerse yaralanabilirler.
- Hoparlör tellerini hoparlörlere bağlarken, kutup yönlerinin (+/-) doğru olduğundan emin olun.
- Subwoofer hoparlörlerin içine ellerini sokmamaları veya kanala (deliğine) yabancı maddeler atmamaları, sıkıştırmamaları için onları çocukların erişemeyeceği bir konuma yerleştirin.
- Subwooferı kanalı (deliği) üzerinden duvara asmayın.

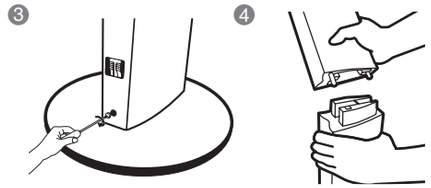
- Televizyon setinizin yakınına bir hoparlör yerleştirirseniz, hoparlörün yarattığı manyetik alan yüzünden ekran rengi bozulabilir. Bu meydana gelirse, hoparlörü televizyon setinizden uzak bir yere yerleştirin.

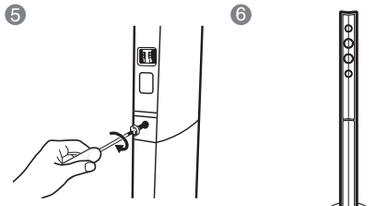
Hoparlör Kurulumu

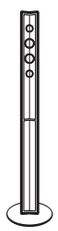
Hoparlör Montesinde Kullanılan Bileşenler (HT-TX250)

Hoparlörün Sehpaya Monte Edilmesi









1 SEHPA'nın üstünü altına getirin ve SEHPA TABANINA bağlayın.

2 İki adet vidayı (A) tornavida kullanarak okla gösterilen iki deliğe resimde gösterildiği gibi takın.

3 Bir adet vidayı (B) Hoparlör SEHPASININ arkasındaki deliğe takın.

4 Monte edilen sehpayı HOPARLÖR'e bağlayın.

5 Başka bir vidayı (B) tornavida kullanarak hoparlörün arkasındaki deliğe resimde gösterildiği gibi takın.

6 HOPARLÖRÜN başarılı bir şekilde Sehpaya monte edilmiş hali görülmektedir.

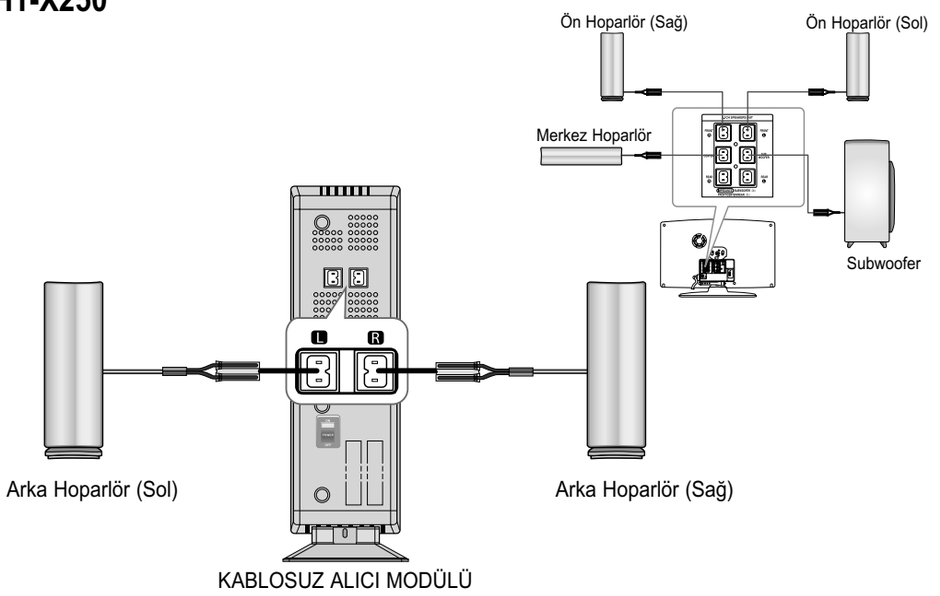
- Hoparlörün düz ve sabit bir alana yerleştirildiğinden emin olun. Aksi takdirde kolayca devrilebilir.

Opsiyonel Kablosuz Alıcı Amplifikatörün Bağlanması

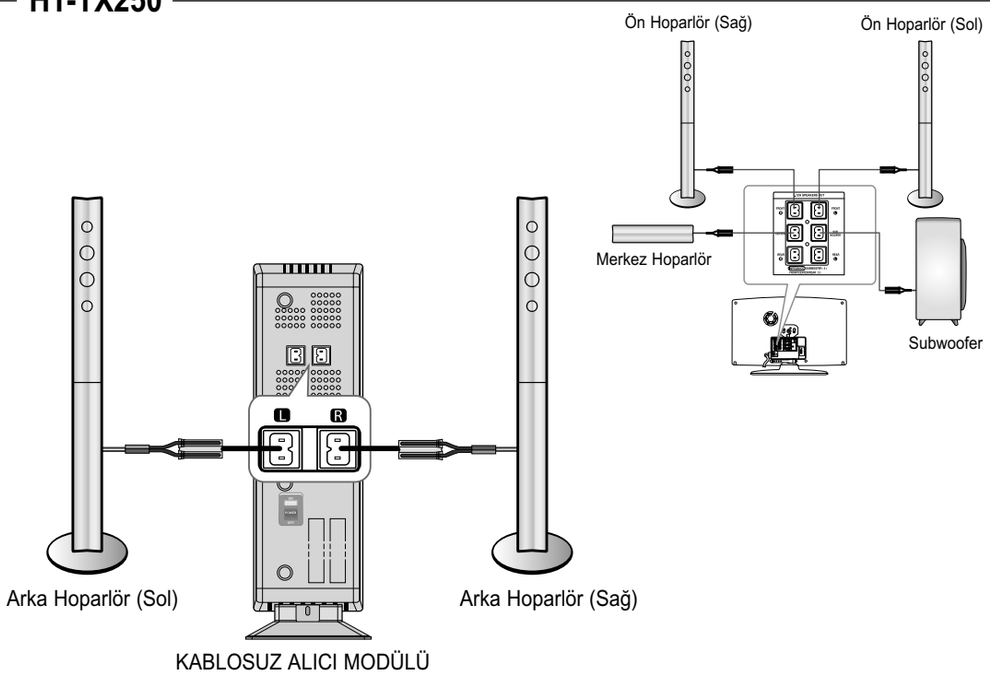
Arka hoparlörleri kablosuz bağlamak için Samsung bayinizden Kablosuz alıcı modülü ve TX kartı satın almanız gerekmektedir.

Kablosuz Alıcı Modülünü (SWA-3000) Satın Aldığınızda

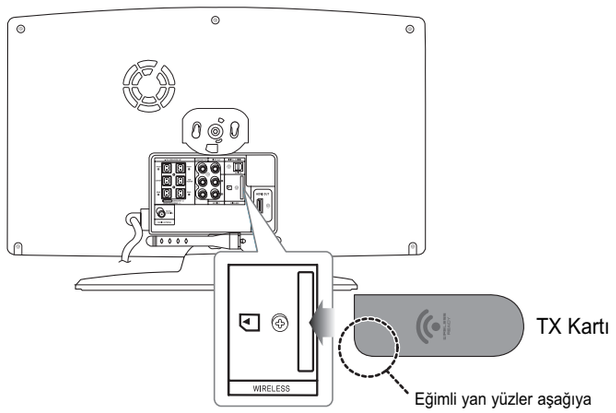
HT-X250

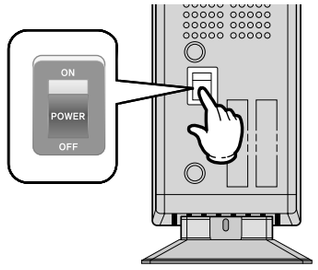


HT-TX250



Opsiyonel Kablosuz Alıcı Amplifikatörün Bağlanması (devam)





1 Ön, Merkez ve Subwoofer hoparlörleri sayfa 12~14'de gösterildiği gibi DVD Oynatıcıya bağlayın.

2 DVD Oynatıcıyı kapattıktan sonra TX kartını ana ünitenin arkasında bulunan TX Kart Bağlantı Yuvasına (KABLOSUZ) takın.

Eğimli yan yüzler aşağıya gelecek şekilde TX Kartı tutun ve onu kart yuvasına yerleştirin.

TX kartı ana ünite ile kablosuz alıcı arasındaki iletişimi sağlar.

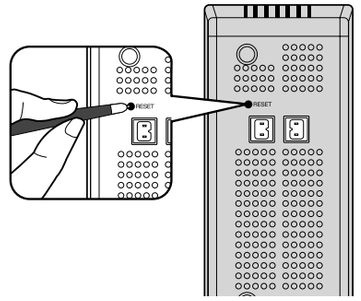
3 Sol ve sağ arka hoparlörleri kablosuz alıcı modülüne bağlayın.

4 Kablosuz alıcı modülünün güç kablosunu duvardaki prize takın ve cihaz üzerindeki güç anahtarını 'ON' (AÇIK) konumuna getirin.

- Bu cihaz için tasarlanmış TX kart haricinde bir kartı yuvaya yerleştirmeyin. Aksi takdirde cihaz zarar görebilir veya kart kolayca yerinden çıkmayabilir.
- TX kartı baş aşağı gelecek şekilde veya ters istikamette yerleştirmeyin.
- TX kartı ana ünite kapalı iken yerleştirin. Cihaz açıkken kartı yerleştirmek probleme yol açabilir.
- Eğer ana üniteye TX kartı yerleştirilmişse, arka hoparlörlerden ses çıkışı alınmaz.

Kablosuz Alıcı Modülünün Sıfırlanması

Eğer iletişimde bir hata meydana geliyorsa veya kablosuz alıcının üstündeki Bağlantı göstergesi (mavi LED ışığı) yanmıyorsa ve ana ünitenin ekranında "REAR CHECK" mesajı yanıp sönüyorsa, sistemi sıfırlayın.
Ana ünite ve kablosuz alıcı modülü (SWA-3000) Güç Bekleme (Power Standby) modunda iken sistemi sıfırlayın.



1 Ana ünitenin kapatılmasıyla birlikte, uzaktan kumandadaki **REMAIN (KALAN)** tuşuna 5 sn. kadar basın ve basılı tutun.

Kablosuz alıcı modülünün ön panelindeki BEKLEME (STANDBY) LED'i yanıp söner.

2 Kablosuz Alıcı Modülünün açılmasıyla birlikte yuvarlak, ince uçlu bir kalem veya bir cımbız kullanarak ünitenin arkasındaki **RESET (SIFIRLAMA)** tuşuna basın.

Kablosuz alıcı modülünün ön panelindeki BEKLEME (STANDBY) LED'i 2 kez yanıp söner.

3 Ana üniteyi açın.

Kablosuz Alıcı Modülünün BAĞLANTI (LINK) LED'i yanar ve Sıfırlama işlemi tamamlanır.

Eğer Güç Bekleme modu hala devam ediyorsa 1'den 3'e kadar olan adımları tekrarlayın.

- Kablosuz alıcı modülü tamamlandığı zaman ana ünitenin arka tarafındaki Arka Hoparlör ÇIKIŞ portlarından ses sinyali çıkışı alınmaz.
- Kablosuz alıcı anteni kablosuz alıcı modülünde kurulu durumdadır. Üniteyi su ve nemden uzak tutun.
- En iyi dinleme performansı için, kablosuz alıcı modülünün bulunduğu alanda herhangi bir engelleyici nesne olmamasına dikkat edin.
- **Kablosuz arka hoparlörlerin sesi sadece DVD 5.1-KANAL veya Dolby Pro Logic II modunda duyulacaktır.**
- 2-KANAL modunda kablosuz arka hoparlörlerden ses duyulmaz.

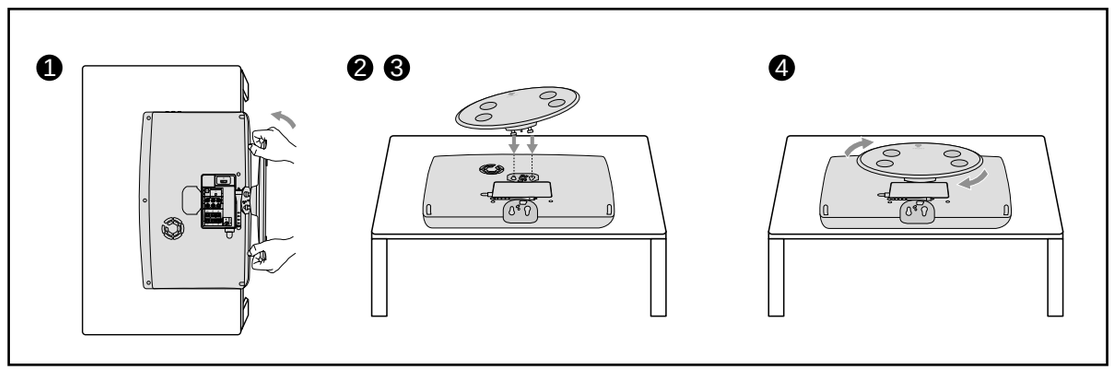
- Kablosuz alıcı modülünü dinleme alanının arkasına yerleştirin. Kablosuz alıcı modülü ana üniteye çok yakın olursa, parazite bağlı olarak seste yer yer kesilmeler duyulabilir.
- Sistemin yakınlarında mikrodalga fırın, kablosuz LAN kartı, Bluetooth cihazı veya aynı frekansı (2.4GHz) kullanan herhangi bir cihaz kullandığınızda, parazite bağlı olarak seste yer yer kesilmeler duyulabilir.
- Radyo dalgalarının gönderim mesafesi yaklaşık 10m. civarındadır. Ancak bu değer çalıştırma koşullarına bağlı olarak değişkenlik de gösterebilir. Eğer ana ünite ile kablosuz alıcı modülü arasında çelik-beton veya metal bazlı duvar varsa sistem hiçbir şekilde çalışmayabilir, çünkü radyo dalgaları metali geçemez.

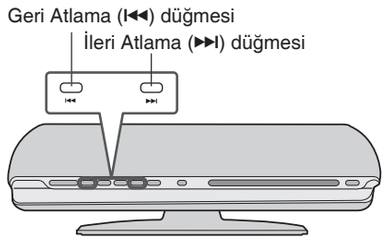
Ana Ünitenin Kurulumu

Yöntem 1 : DVD Oynatıcı Yatay Duracak Şekilde Standın Kurulumu

Hazırlık

Ana ünitenin kurulumundan önce AC güç kablosunu AC güç prizinden çıkartın.
Kurulum öncesinden kabloları bağlayın.





Ana konsol dikey veya yatay pozisyonda kullanıldığında Geri Atlama (⏮) veya İleri Atlama (⏭) fonksiyonları ana konsolun monte edildiği şekle göre otomatik olarak değiştirilir.

1 Standı saat yönünün tersine doğru çevirin ve çekip ayırın.

DVD Oynatıcı ve Stand ayrılacaktır.

2 DVD Oynatıcıyı tutun ve şekildeki gibi kaldırın. Hafifçe eğim vermek için standın sağ tarafını yukarıya doğru döndürün.

3 DVD Oynatıcının arkasındaki deliklere 2 adet stand sabitleme bağlantısı takın.

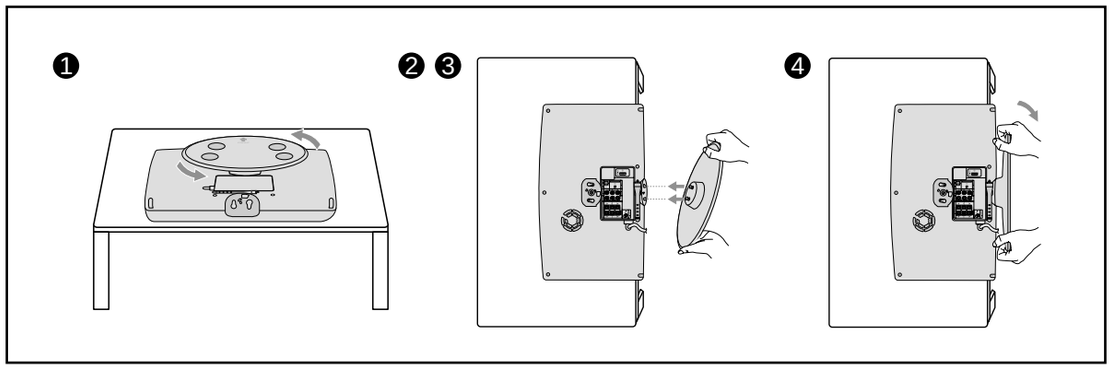
4 Standı DVD Oynatıcının arka tarafına sabitlemek için standın sağ tarafını saat yönüne çevirin.

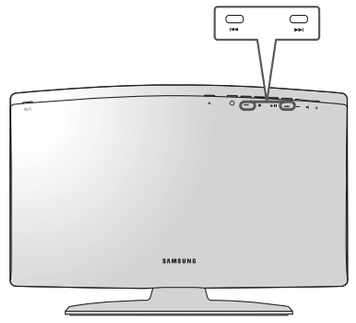
- Standı kurarken DVD Oynatıcının yüzeyini çizmemeye dikkat edin.
- Standtan ayrılabileceği için DVD Oynatıcıyı sağa veya sola çevirmeyin.

Yöntem 2 : DVD Oynatıcı Dikey Duracak Şekilde Standın Kurulumu

Hazırlık

Ana ünitenin kurulumundan önce AC güç kablosunu AC güç prizinden çıkartın.
Kurulum öncesinden kabloları bağlayın.





1 Standı ok yönüne doğru çevirin ve çekip ayırın.

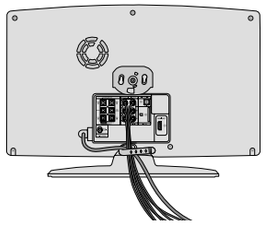
DVD Oynatıcı ve Stand ayrılacaktır.

2 Hafifçe eğim vermek için standın sağ tarafını kaldırın.

3 DVD Oynatıcının altındaki deliklere 2 adet stand sabitleme bağlantısı takın.

4 Standı DVD Oynatıcının altına sabitlemek için standın sağ tarafını saat yönüne çevirin.

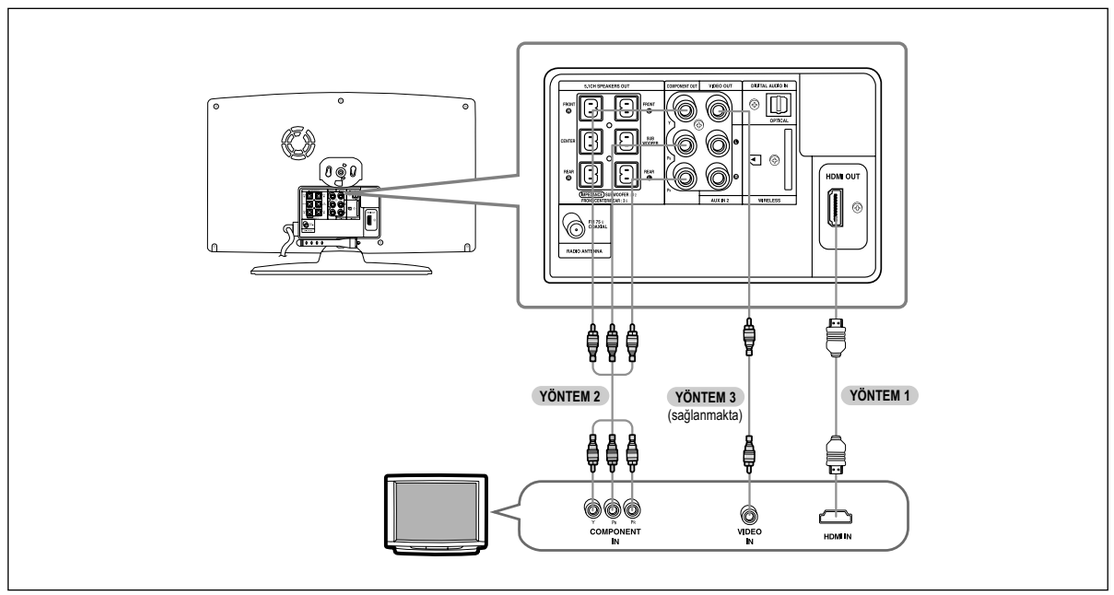
Kabloların Düzenlenmesi



Kabloları bir arada tutmak için kablo bağı kullanın.

Video Çıkışının TV'ye Bağlanması

Bir TV'ye bağlanırken aşağıdaki üç yöntemden birisini seçin.



YÖNTEM 1 : HDMI ..... (En İyi Kalite)

HDMI kablosunu (pakete dahil değil) DVD Oynatıcının arkasındaki HDMI ÇIKIŞ (OUT) jakı üzerinden TV'nizdeki HDMI GİRİŞ (IN) jakına bağlayın.

YÖNTEM 2 : Komponent Video .... (Daha İyi Kalite)

Eğer televizyonunuzda Komponent Video girişleri varsa DVD Oynatıcının arkasındaki Komponent Video Çıkış (Pr, Pb ve Y) jaklarından gelen Komponent video kablosunu (pakete dahil değil) TV'nizdeki Komponent Video Giriş jaklarına bağlayın.

YÖNTEM 3 : Kompozit Video ..... (İyi Kalite)

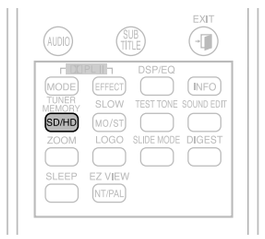
DVD Oynatıcının arkasındaki VIDEO ÇIKIŞ (OUT) jakından gelen video (görüntü) kablosunu TV'nizdeki VIDEO GİRİŞ (IN) jakına bağlayın.

- Bu cihaz komponent çıkış için Interlace tarama modunda (576i, 480i) çalışır.
- Bir video bağlantısı yaptıktan sonra Ev Sinemanızdaki ilgili Video çıkışına (HDMI, Komponent veya Kompozit) uyacak şekilde TV'nizdeki Video giriş kaynağını ayarlayın. TV'nin Video Giriş kaynağının nasıl seçileceğine dair detaylı bilgi için TV'nizin Kullanım Kılavuzuna bakın.
- Bir Samsung TV'yi DVD Oynatıcıya bağlamak için HDMI kablosu kullandığınızda TV'nin uzaktan kumandasını kullanarak Ev Sinema Sisteminizi kontrol edebilirsiniz. Bu işlev sadece Anynet+ (HDMI-CEC) özelliğini destekleyen SAMSUNG TV'ler ile kullanılabilir.
- Lütfen Anynet+ logosunu kontrol edin. Eğer TV'nizde Anynet+ logosu varsa Anynet+ işlevi desteklenir.

HDMI İşlevi

Çözünürlük Seçimi

Bu fonksiyon sayesinde kullanıcı HDMI çıkış için ekran çözünürlüğünü seçebilir.



Stop modunda iken, uzaktan kumandadaki **SD/HD** (Standart Tanımlamalı/Yüksek Tanımlamalı) tuşuna basın, basılı tutun.

HDMI çıkışı için geçerli çözünürlük değerleri : 480p, 720p ve 1080i'dir.

SD (Standart Tanımlamalı) çözünürlüğü 480p ve HD (Yüksek Tanımlamalı) çözünürlüğü 720p/1080i'dir.

HDMI (Yüksek Tanımlamalı Çoklu Ortam Arabirimi) Neden Kullanılır?
Bu cihaz DVD görüntü sinyalini analoga dönüştürmek için her hangi bir işlem yapmadan dijital olarak gönderir.HDMI bağlantısı kullandığınızda çok daha net bir dijital görüntü elde edebilirsiniz.

- Eğer TV ayarlanan çözünürlüğü desteklemiyorsa tam bir görüntü elde edilemez.
- **HDMI kablosu bağlı iken, kompozit ve komponent video sinyalleri için çıkış alınamaz.**
- TV'nin Video Giriş kaynağının nasıl seçileceğine dair detaylı bilgi için TV'nizin Kullanım Kılavuzuna başvurun.

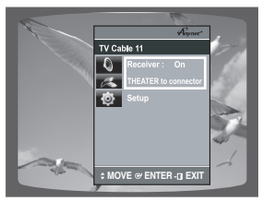
Anynet+ (HDMI-CEC) Kullanımı

Anynet+, Samsung TV'nizin uzaktan kumandası ile diğer Samsung cihazlarını kontrol edebilmenizi sağlayan bir işlevdir. Bu Ev Sinema Sistemini bir HDMI kablosu ile SAMSUNG TV'ye bağladığınızda Anynet + işlevi kullanılabilir. (Bu sadece Anynet+'i destekleyen SAMSUNG TV'lerle mümkündür.)

Anynet+ İle
Bu üniteyi çalıştırabilirsiniz, TV'nizi açabilirsiniz veya Samsung TV'nizin uzaktan kumandasındaki Play tuşuna basarak film izleyebilirsiniz.

1 Ev Sinemasının ana ünitesini HDMI kablo ile bir Samsung TV'ye bağlayın.
(bakınız sayfa 20)

2 TV'nizde Anynet+ işlevini ayarlayın.
(Detaylı bilgi için TV'nizin kullanım kılavuzuna bakın.)
TV'nin uzaktan kumandasını kullanarak Ev Sinema Sisteminiz çalıştırabilirsiniz.
(Kullanılabilir TV tuşları : ◀◀ , ■ , ▶❚❚ , ▶▶ , ▲ , ▼ ve ◀ , ▶ tuşları , 0 ~ 9 tuşları)



"TV"yi Seçerseniz.

TV'nizde Anynet+ (HDMI-CEC) işlevini <On> (Açık) olarak ayarlayın.
<Receiver : On> (Alıcı Açık): Ev Sinema Sistemi üzerinden ses dinleyebilirsiniz.
<Receiver : Off> (Alıcı Kapalı): TV üzerinden ses dinleyebilirsiniz.

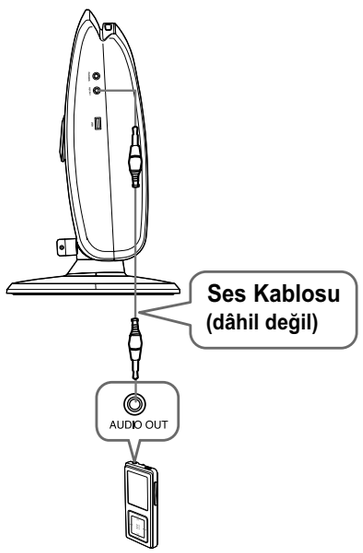
"THEATER"ı (SİNEMA) Seçerseniz

<**THEATER to connector**>'ı seçin ve aşağıdaki her bir öğe için ayarlama yapın.
<View TV> (TV İzle): Anynet+ (HDMI-CEC) açıksa ve "View TV" (TV İzle) seçildiyse, Ev Sinema otomatik olarak "DIGITAL IN"e (DİJİTAL GİRİŞ) geçiş yapar.
<THEATER Menu> (Sinema Menüsü): Ev Sinema Sisteminin menüsüne erişebilirsiniz.
<THEATER Operation> (Sinema İşlemleri): Ev Sinemanın disk oynatım bilgisi görüntülenir.
<Receiver : On> (Alıcı Açık): Ev Sinema Sistemi üzerinden ses dinleyebilirsiniz.
<Receiver : Off> (Alıcı Kapalı): TV üzerinden ses dinleyebilirsiniz.

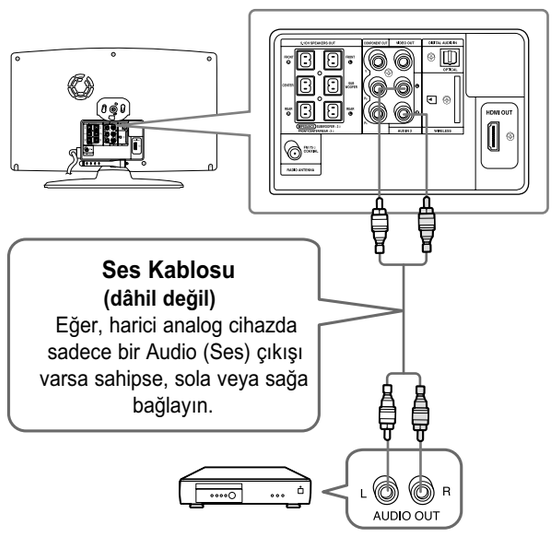
- "View TV"yi seçtiğinizde, TV sesini Ev Sinema Sistemi üzerinden dinlemek için TV üzerinden bağlı bir dijital optik kablonuz olması gerekir.
- Anynet+ (HDMI-CEC) açıksa ve ana üniteyi kapttıysanız, TV'niz de kapanacaktır.
- Anynet+ (HDMI-CEC) sadece DVD modunda iken çalışır.

Harici Cihazlardan Ses Bağlantısı

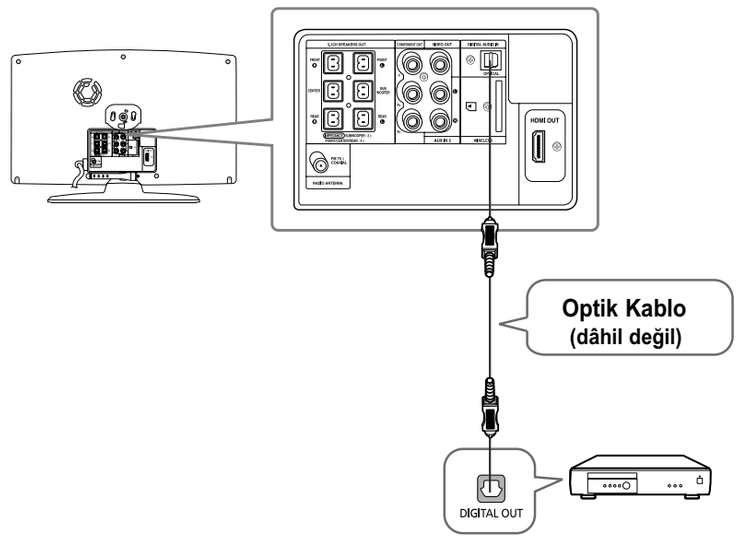
AUX1 : Yan Panel



AUX2 : Arka Panel



OPTİK : Arka Panel



AUX1 : Harici Komponent/MP3 çalar bağlama

1 Ev Sinemasının AUX GİRİŞİ 1'i (Ses) harici komponent/MP3 çaların Ses Çıkışına bağlayın.

2 Uzaktan kumanda üzerindeki **AUX** tuşuna basarak <AUX1> girişini seçin.

Ana ünite üzerindeki **FUNCTION** tuşunu da kullanabilirsiniz
Mod belirtilen sırada değişir : **DVD → D.IN → AUX 1 → AUX 2 → USB → FM.**

AUX2 : Harici Bir Analog Cihazın Bağlanması

VCR (Video Kayıt Cihazı) gibi analog sinyalli cihazlar.

1 Ev Sinema Sistemi üzerindeki AUX IN 2 (Ses) girişini harici analog cihazın Ses Çıkışına bağlayın.

Konektör renklerinin birbirine uyduğundan emin olun

2 Uzaktan kumanda üzerindeki **AUX** tuşuna basarak <AUX2> girişini seçin.

Ana ünite üzerindeki **FUNCTION** tuşunu da kullanabilirsiniz
Mod belirtilen sırada değişir : **DVD → D.IN → AUX 1 → AUX 2 → USB → FM.**

• VCR üzerindeki Video Çıkış jakını TV'ye bağlayabilirsiniz. Ardından VCR üzerindeki Ses Çıkış jakını bu sisteme bağlayın.

OPTİK : Harici Bir Dijital Cihazın Bağlanması

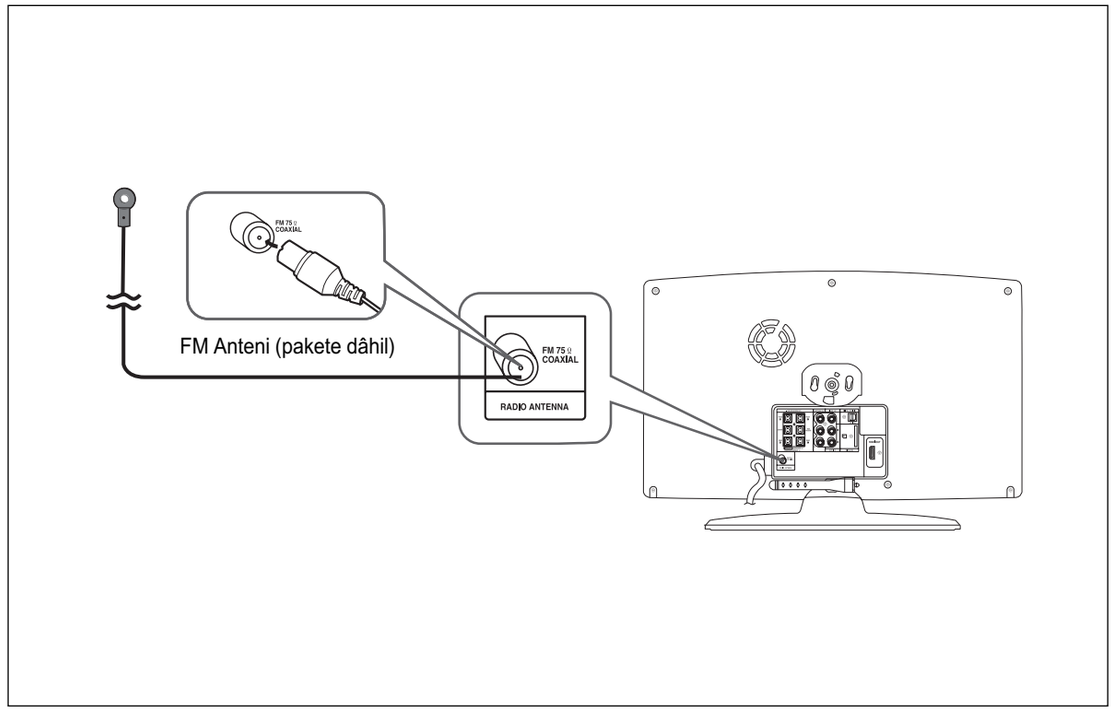
Dijital Kutu/Uydu Alıcı (Set-Top) gibi dijital sinyalli cihazlar.

1 Ev Sinema sistemindeki Dijital Girişi (OPTİK) harici dijital cihaz üzerindeki Dijital Çıkışa bağlayın.

2 Uzaktan kumanda üzerindeki **AUX** tuşuna basarak <D.IN> için seçimini yapın.

Ana ünite üzerindeki **FUNCTION** tuşunu da kullanabilirsiniz
Mod belirtilen sırada değişir : **DVD → D.IN → AUX 1 → AUX 2 → USB → FM.**

FM Anteninin Bağlanması



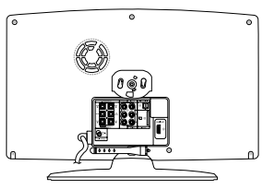
1 Sistemle birlikte gelen FM antenini FM 75Ω KOAKSIYAL girişine bağlayın.

2 Yayının iyi olduğu bir konum buluncaya kadar anten kablosunu yavaşça hareket ettirin ve ardından duvara veya diğer bir sert yüzeye bağlayın.

• Bu cihaz AM Radyo yayınlarını almaz.

Soğutma Fanı

Soğutma fanı aşırı ısınmayı önlemek için cihazın içine soğuk hava sağlar.



Güvenliğiniz için lütfen aşağıdaki noktalara dikkat edin.

Cihazın iyi bir şekilde havalandırıldığından emin olun. Aksi takdirde, cihazın içindeki sıcaklık yükselir ve zarar görmesine sebep olabilir.

Soğutma fanını ve havalandırma deliklerini kapatmayın. (Fan veya havalandırma delikleri, bir gazete veya bez gibi benzeri cisimlerle kapatılırsa cihazın içinde ısı artarak yangına sebep olabilir.)

Kullanım Kılavuzunu Okumadan Önce

Kullanma kılavuzunu okumadan önce aşağıdaki terimlere bakmayı unutmayın.

Bu Kılavuzda Kullanılacak Olan İkonlar

Simge	Terim	Açıklama
DVD	DVD	Bu, Görüntü Modunda kaydedilen ve sona erdirilen DVD veya DVD-R/DVD-RW disklerinde mevcut olan özelliği içerir.
VCD	VCD	Bu, Video CD'sinde mevcut olan özelliği içerir (CD-R veya CD-RW).
CD	CD	Bu, veri CD'sinde mevcut olan özelliği içerir (CD-R veya CD-RW).
MP3	MP3	Bu, CD-R/-RW disklerde mevcut olan özelliği içerir.
JPEG	JPEG	Bu, CD-R/-RW disklerde mevcut olan özelliği içerir.
DivX	DivX	Bu, MPEG4 disklerde mevcut olan özelliği içerir. (DVD±R/RW, CD-R ya da CD-RW)
!	DİKKAT	Bu, bir özelliğin çalışmadığı veya ayarların iptal edildiği bir durumu içerir.
	NOT	Bu, her özellik çalışmasına yardımcı olan ipuçlarını veya talimatları içerir.

- **Bu kılavuzda "DVD (DVD)" ile işaretlenmiş talimatlar Video Modunda kaydedilmiş ve sonlandırılmış DVD-VIDEO, DVD-AUDIO ve DVD-R/-RW diskleri ifade eder.**
  Özel bir DVD tipinden bahsedildiğinde bu, diğerlerinden ayrı gösterilir.
- Eğer bir DVD-R/-RW diski DVD Video formatında düzgün bir şekilde kaydedilmediyse oynatılması mümkün olmayacaktır.

Ev Sinemanızı Kullanmadan Önce

HT-X250/HT-TX250'nin Uzaktan Kumandası ile Samsung TV'nizin ve Ev Sinema Sisteminizin Kumanda Edilmesi

DVD Ev Sinema Sisteminin uzaktan kumandası Samsung TV'leri kontrol etmek için de kullanılabilir.

1 Ana ünitenin güç kablosunu AC güç kaynağına takın.

Sisteminizi elektrik prizine takmadan önce voltaj ayarlarını kontrol etmelisiniz. Eğer prizin voltaj değeri ünitenin arkasındaki ayarlara denk gelmiyorsa, sisteminize ciddi zararlar verebilirsiniz.

2 Kumandayı TV moduna ayarlamak için **TV** tuşuna basın.

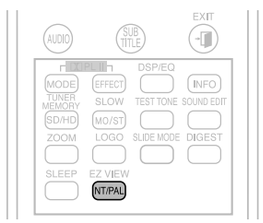
3 Bu kumanda ile Samsung TV'yi açmak için **POWER** tuşuna basın.

4 TV'nizde VIDEO modunu seçmek için **TV/VIDEO** tuşuna basın.

5 DVD Ev Sinema Sistemini çalıştırmak üzere DVD RECEIVER moduna geçmek için **DVD RECEIVER** tuşuna basın.

6 DVD oynatımını sağlamak için ana ünite üzerindeki **FUNCTION** tuşuna veya uzaktan kumandadaki **DVD** tuşuna basın.

Video Formatının Seçilmesi



Ana ünite kapanırken uzaktan kumandadaki **NT/PAL** tuşuna 5 saniyeden daha fazla süreyle basın ve basılı tutun.

Varsayılan değer olarak, video formatı <PAL> seçeneğine ayarlanmıştır.

Ekranda <NTSC> veya <PAL> ibareleri görünecektir. Bu durumda <NTSC> ve <PAL> arasında seçim yapmak için **NT/PAL** tuşuna kıs süre için basın.

Her ülke farklı bir video format standardına sahiptir.

Normal bir oynatım için, diskin video formatı ile televizyonun video formatı birbirinin aynı olmalıdır.

Disk Oynatma

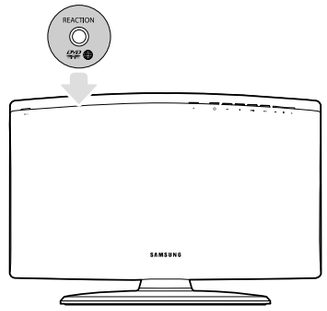
DVD VCD CD

TR

1 Disk giriş deliğine bir diski dikey olarak yerleştirin.

Diski etiketli yüzü ileriye bakacak şekilde yerleştirin.

Oynatım otomatik olarak başlar.



2 Diski çıkarmak için **EJECT** tuşuna basın.

➢ Oynatımı durdurmak için, oynatım sırasında **STOP** tuşuna basın.

Eğer bir kez basılırsa **<PRESS PLAY>** ibaresi görüntülenir ve durma konumu hafızaya kaydedilir.

Eğer **PLAY/PAUSE** (►II) tuşuna veya **ENTER** tuşuna basılırsa, oynatıma durulan konumdan başlanır. (Bu işlev sadece DVD'lerle kullanılabilir.)

Eğer iki kez basılırsa, **<STOP>** ibaresi görünür ve eğer **PLAY/PAUSE** (►II) tuşuna basılırsa oynatıma en başlan başlanır.

➢ Oynatımı geçici olarak duraklatmak için oynatım sırasında **PLAY/PAUSE** (►II) tuşuna basın.

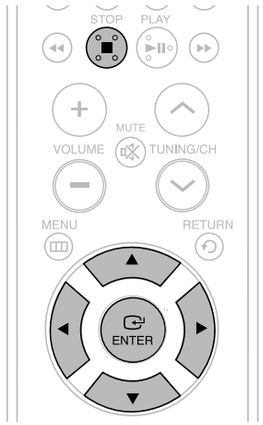
Oynatıma geri dönmek için **PLAY/PAUSE** (►II) tuşuna tekrar basın.

- Diskin içeriğine bağlı olarak başlangıç ekranı farklı görünebilir.
- CSS (Content Scrambling System-İçerik Karıştırma Sistemi: bir kopya koruma sistemi) tavsiyelerine uymadığından bu oynatıcıda korsan diskler çalıştırılamaz.

KULLANIM

MP3/WMA-CD Çalma

MP3/WMA formatında kodlanmış veri CD'leri (CD-R, CD-RW) çalınabilir.



1 MP3/WMA diski cihaza yerleştirin.

MP3/WMA menü ekranı görünür ve çalma işlemi başlar.
Menünün görünümü MP3/WMA diskine bağlıdır.
WMA-DRM dosyaları çalınamaz.

2 Stop modunda iken, İmleç ▲,▼,◀,▶ tuşlarını kullanarak albüm seçin, ardından **ENTER** tuşuna basın.

Parça seçmek için İmleç ▲, ▼ tuşlarını kullanın.

3 Albümü değiştirmek için İmleç ▲,▼,◀,▶ tuşlarını kullanarak Stop modunda diğer bir albüm seçin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

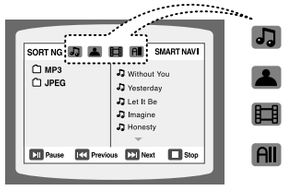
Başka bir albüm ve parça seçmek için yukarıdaki 2 ve 3. adımları tekrarlayın.

4 Çalma işlemini durdurmak için **STOP** (■)tuşuna basın.

- Kayıt moduna bağlı olarak, bazı MP3/WMA-CD'ler çalınamayabilir.
- MP3-CD'sinin içeriği, diskte kayıtlı MP3/WMA parça formatına bağlı olarak farklılık gösterebilir.

➢ Ekrandaki bir dosya sembolünü çalmak için

Stop modunda İmleç ▲,▼,◀,▶ tuşlarına basın ve menünün üst kısmından istediğiniz sembolü seçin.



Müzik Dosyası İkonu: Sadece Müzik dosyalarını çalmak için İkonunu seçin.

Resim Dosyası İkonu: Sadece Resim dosyalarını izlemek için İkonunu seçin.

Film Dosyası İkonu: Sadece film dosyalarını izlemek için İkonunu seçin.

Tüm Dosyalar İkonu: Tüm dosyaları seçmek İkonunu seçin.

JPEG Dosya Gösterimi

Dijital kamera veya video kayıt cihazı ile kaydedilen görüntüler veya bilgisayardaki JPEG dosyaları CD üzerine kaydedilebilir ve bu Ev Sinema Sistemi ile oynatılabilir.

Slâyt Modu

1 JPEG diski yerleştirin.

Oynatım otomatik olarak başlayacaktır. Her bir görüntü 5 saniye için görüntülenir ve ardından bir sonraki görüntü görüntülenir.

2 **SLIDE MODE** tuşuna basın.

Tuşa her basıldığında, görüntü aşağıdaki gibi geçişler yapacaktır:

SLAYT GÖSTERİM MODU : 1~5 → SLAYT GÖSTERİM MODU : RASTGELE → SLAYT GÖSTERİM MODU : YOK

➢ Bir sonraki slâyda atlamak için I◀◀ ▶▶I tuşlarına basın.

Tuşa her basıldığında, slâyt ileri ya da geri yönde hareket edecektir.

Çoklu Gösterim Fonksiyonu

TV ekranında bir kerede 9 JPEG görüntüsünü birden izleyebilirsiniz.

1 Oynatım esnasında **DIGEST** tuşuna basın.

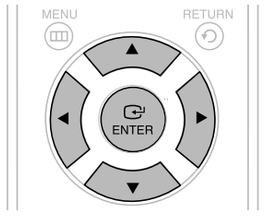
JPEG dosyaları 9 pencere içinde görünecektir.

2 İmleç tuşlarına ▲,▼,◀,▶ basarak istediğiniz resmi seçin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

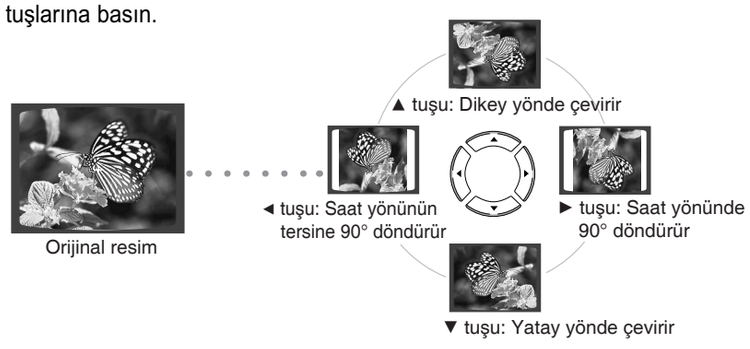
Seçilen resim, bir sonraki resme geçiş yapılmadan önce, 5 saniye kadar ekranda kalacaktır.

➢ 9 pencerelik düzende, önceki veya sonraki resim için I◀◀ ▶▶I tuşlarına basın.

Döndürme/Çevirme Fonksiyonu



Oynatım sırasında imleç ▲,▼,◀,▶ tuşlarına basın.

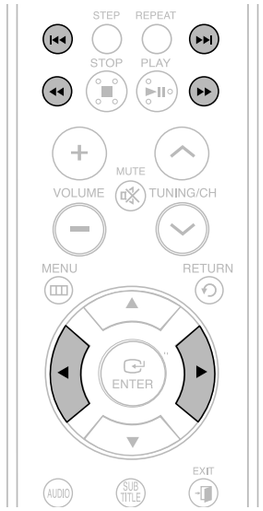


Orijinal resim

- Standart JPEG resimler için maksimum çözünürlük 5120 x 340 (veya 19.0 MPiksel), gelişmiş resimler içinse maksimum çözünürlük 2048 x 1536 (3.0 MPiksel) desteklenir.
- HDMI çözünürlüğü 720p/1080i iken bir JPEG dosyası görüntülenirse, mod otomatik olarak 480p moduna dönüştürülür.

DivX Oynatma

Bu sayfadaki özellikler bir DivX diski oynatılırken uygulanabilir.



İleri/Geri Atlama

Oynatım sırasında ⏮, ⏭ tuşlarına basın.

Diskte 2 dosyadan fazla varsa, ⏭ tuşuna her bastığınızda bir sonraki dosyaya gider.

Diskte 2 dosyadan fazla varsa, ⏮ tuşuna her bastığınızda bir önceki dosyaya gider.

Hızlı Oynatım

Diski daha yüksek bir hızda oynatmak için oynatım sırasında ◀◀ veya ▶▶ tuşlarına basılı tutun.

Oynatma sırasında bu tuş her basılı tutulduğunda, oynatma hızı aşağıdaki gibi değişecektir:

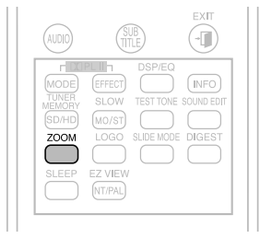
2x → 4x → 8x → 32x → Normal.

5 Dakika Atlama Fonksiyonu

Oynatım sırasında İmleç tuşuna ◀, ▶ basın.

▶ tuşuna bastığınızda oynatım 5 dakika ileriye atlar.

◀ tuşuna bastığınızda oynatım 5 dakika geriye atlar.



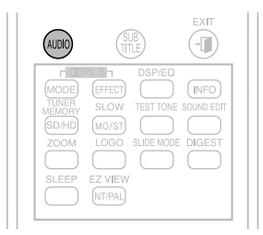
Zoom Fonksiyonu

1 **ZOOM** tuşuna basın.

Tuşa her bastığınızda seçiminiz <ZOOM X2> (2 KAT ZOOM) ve "ZOOM OFF" (ZOOM KAPALI) arasında değişir.

2 İmleç tuşlarına ▲, ▼, ◀, ▶ basarak büyütmek istediğiniz alana gidin.

- DiVX dosyaları sadece ZOOM X2 modunda büyütülebilir.
- DivX dosyaları .avi uzantısı kullanırlar. Buna rağmen her .avi uzantısına sahip dosya DivX değildir ve bu cihazda oynatılmayabilir.



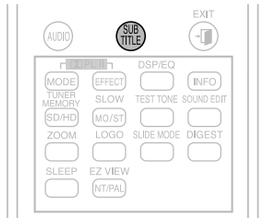
Ses Ekranı

AUDIO tuşuna basın.

Eğer diskin üzerinde çoklu ses parçaları varsa onların arasında geçiş yapabilirsiniz.

Tuşa her bastığınızda seçiminiz <AUDIO ON (1/N, 2/N ...)> ve " " arasında değişir.

- " " simgesi, diskte sadece tek bir dil destekleniyorsa görüntülenir.



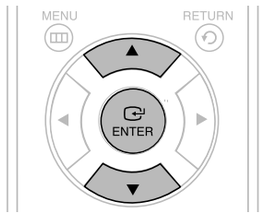
Altyazı Ekranı

SUBTITLE tuşuna basın.

Tuşa her bastığınızda seçiminiz <SUBTITLE (1/N, 2/N ...)> ve <SUBTITLE OFF> (ALTYAZI KAPALI) arasında değişir.

Diskin sadece bir altyazı dosyası varsa, otomatik olarak oynatılacaktır.

DivX disklerde altyazı kullanımı detayları için 2 numaralı kısma (Manşet Başlık Fonksiyonu) bakın.



Eğer Diskte Birden Fazla Altyazı Dosyası Varsa

Eğer diskte birden fazla altyazı dosyası varsa, varsayılan altyazı filme uymayabilir. Bu durumda altyazı dilini seçmek için aşağıdakileri uygulamalısınız:

1 Stop modunda İmleç tuşuna ▲, ▼ tuşuna basarak TV ekranından istediğiniz altyazıyı ( ) seçin. Ardından **ENTER** tuşuna basın.

2 TV ekranından istediğiniz DivX dosyasını seçtiğiniz zaman, film normal olarak oynatılacaktır.

DivX (Digital internet video eXpress)

DivX, Microsoft tarafından geliştirilmiş, MPEG4 sıkıştırma teknolojisine dayalı bir video dosya formatıdır. Internet üzerinden gerçek zamanlı olarak ses (audio) ve görüntü (video) verisi sağlar.
MPEG4 görüntü şifrelemek, MP3 ise ses şifrelemek için kullanılır. Böylece kullanıcılar bir filmi DVD'ye yakın kalitede ses ve görüntü eşliğinde izleyebilirler.

1. Desteklenen Formatlar

Bu cihaz sadece aşağıdaki medya formatlarını desteklemektedir. Eğer hem görüntü hem de ses formatları desteklenmiyorsa, kullanıcı bozuk görüntü ya da hiç ses olmaması gibi sorunlar yaşayabilir.

Desteklenen Görüntü (Video) Formatları

Format	AVI	WMV
Desteklenen Versiyonlar	DivX3.11~DivX5.1, XviD	V1/V2/V3/V7

Desteklenen Ses (Audio) Formatları

Format	MP3	WMA	AC3	DTS
Veri Yolu Hızı	80~384kbps	56~128kbps	128~384kbps	1.5Mbps
Örnekleme Frekansı	44.1khz		44.1/48khz	44.1khz

- Ses ve video dosyaları dahil olmak üzere DTS formatında oluşturulmuş DivX dosyaları sadece 6Mbps'a kadar desteklenir.
- Görüntü Oranı: Varsayılan DivX çözünürlüğü 640x480 piksel (4:3) olmasına rağmen, bu cihaz 800x600 piksel (16:9) TV ekran çözünürlüğünü destekler. 800'ün üstü desteklenmemektedir.
- 48khz ya da 320kbps üstünde örnekleme frekansına sahip bir disk oynatıldığı zaman, oynatım sırasında ekranda titreme olabilir.

2. Manşet Başlık Fonksiyonu

- Bu fonksiyonu doğru kullanabilmek için video genişletme ve kurgulama üzerine deneyimli olmanız gerekir.
- Manşet başlık fonksiyonunu kullanmak için, manşet başlık dosyasını (*.smi) aynı isimli dosyaya kaydedin. DivX medya dosyası da (*.avi) aynı klasör içinde olacaktır.
  Örnek: Kök Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- 60 alfanumerik karakter ya da 30 Doğu Asya karakterine kadar (Kore ve Çin gibi alfabelerdeki karakterler 2 bayttır) dosya ismi verebilirsiniz.

Oynatım İşlevinin Kullanımı

Disk Bilgisini Görüntüleme

DVD VCD CD MP3 JPEG DivX

Diskin oynatım bilgisini TV ekranı üzerinden takip edebilirsiniz.

INFO tuşuna basın

Tuşa her bastığınızda ekran aşağıdaki gibi değişecektir:

DVD

Bilgi ekranı kaybolur

VCD CD

Bilgi ekranı kaybolur

MP3 JPEG DivX

Bilgi ekranı kaybolur

• Diske bağlı olarak, disk bilgi ekranı farklı görünebilir.
• Diske bağlı olarak, DTS, DOLBY DIGITAL veya PRO LOGIC modunu da seçebilirsiniz.

simgesi TV ekranında görüntülenir!

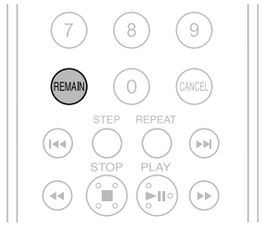
Tuşlara basıldığında TV ekranında bu sembol görünürse, kullanılmakta olan diskte istenen işlemi gerçekleştirmek mümkün olmaz.

Ekran Göstergesi

DVD DVD ekranı	BAŞLIK ekranı	GEÇEN SÜRE ekranı	LR STEREO (Sol/Sağ) ekranı
VCD VCD göstergesi	BÖLÜM ekranı	OYNATIM TEKRARI ekranı	DOLBY DIGITAL DOLBY DIGITAL ekranı
DVD AUDIO DVD-AUDIO ekranı	PARÇA (DOSYA) ekranı	KONUŞMA DILI ekranı	AÇI ekranı
CD CD ekranı	GRUP ekranı	ALTYAZI ekranı	

Kalan Süre Kontrolü

DVD VCD CD MP3



REMAIN tuşuna basın.

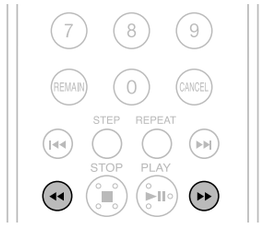
Oynatılan bir başlık veya bölümün toplam veya kalan süresini kontrol etmek için.

Remain (Kalan Süre) tuşuna her basışınızda

DVD-VIDEO	TITLE ELAPSED → TITLE REMAIN → CHAPTER ELAPSED → CHAPTER REMAIN
DVD-AUDIO	GROUP ELAPSED → GROUP REMAIN → TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN
VCD CD	TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN → TOTAL ELAPSED → TOTAL REMAIN
MP3	TRACK REMAIN → TRACK ELAPSED

Hızlı Oynatım

DVD VCD CD MP3 DivX



◀◀, ▶▶ tuşuna basın.

Oynatım sırasında bu tuşa her basıldığında, oynatım hızı aşağıdaki gibi değişir:

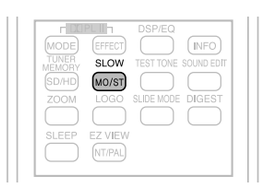
◀◀ 2X → ◀◀ 4X → ◀◀ 8X → ◀◀ 32X → ▶ PLAY

▶▶ 2X → ▶▶ 4X → ▶▶ 8X → ▶▶ 32X → ▶ PLAY

• Bir CD veya MP3-CD'si hızlı oynatılırken, ses sadece 2x hızında duyulur. 4x, 8x ve 32x hızlarında ses duyulmaz.

Yavaş Oynatım

DVD VCD DivX



SLOW tuşuna basın.

Oynatım sırasında bu tuşa her basıldığında, oynatım hızı aşağıdaki gibi değişir:

DVD ▮▶1/2 → ▮▶1/4 → ▮▶1/8 → ◀▮1/2 → ◀▮1/4 → ◀▮1/8 → ▶ PLAY

VCD ▮▶1/2 → ▮▶1/4 → ▮▶1/6 → ▶ PLAY

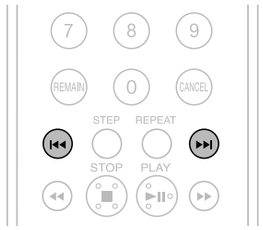
DivX ▮▶1/2 → ▮▶1/4 → ▮▶1/8 → ▶ PLAY

• Ağır çekim oynatım sırasında ses duyulmaz.
• Geriye yavaş oynatım özelliği DivX'te çalışmaz.

Oynatım İşlevinin Kullanımı (devam)

Sahne/Şarkıların Atlanması

DVD MP3



⏮, ⏭ tuşuna basın.

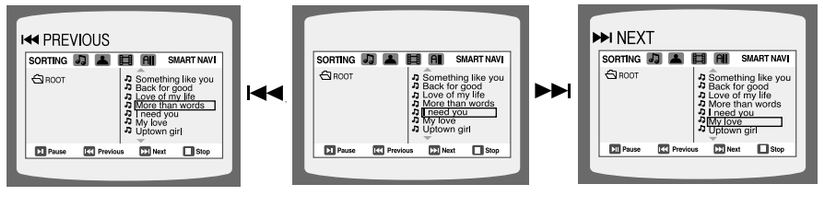
Oynatım sırasında bu tuşa her basıldığında, önceki veya sonraki bölüm, parça ya da dizin (dosya) oynatılacak/çalınacaktır.
Bölümleri ardışık şekilde atlayamazsınız.

DVD

VCD

- 15 dk.'dan daha uzun bir parçanın yer aldığı bir VCD diski izlerken, ⏮,⏭ tuşuna basıldığında oynatım 5 dk. geri/ileri atlayacaktır.

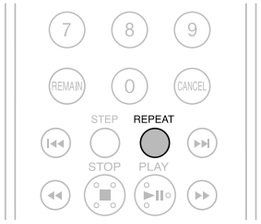
MP3



Oynatımı Tekrarlama

DVD VCD CD MP3 JPEG DivX

Oynatımı tekrarlama sayesinde bir bölümü, başlığı, parçayı (şarkıyı) veya dizini (MP3 dosyası) tekrar oynatabilir/çalabilirsiniz.



REPEAT tuşuna basın.

Oynatım sırasında bu tuşa her basıldığında, oynatım tekrarlama modu aşağıdaki gibi değişir:

DVD-VIDEO	TEKRAR: BÖLÜM → TEKRAR: BAŞLIK → TEKRAR: KAPALI (OFF)
DVD-AUDIO	TEKRAR: PARÇA → TEKRAR: GRUP → TEKRAR: KAPALI (OFF)
VCD, CD	TEKRAR: PARÇA → TEKRAR: DİSK → TEKRAR: KAPALI (OFF)
MP3, JPEG, DivX	TEKRAR: RASTGELE → TEKRAR: PARÇA → TEKRAR: DIZIN (DIR) → TEKRAR: DİSK → TEKRAR: KAPALI (OFF)

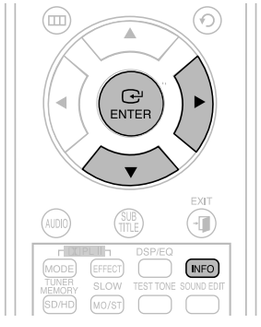
Tekrar Oynatım Seçenekleri

BÖLÜM: Seçilen bölümü tekrar tekrar oynatır/çalar.
BAŞLIK: Seçilen başlığı tekrar tekrar oynatır/çalar.
GRUP: Seçilen grubu tekrar tekrar oynatır/çalar.
RASTGELE: Parçaları rastgele bir sırada oynatır/çalar. (Henüz oynatılmış/çalınmış bir parça yeniden oynatılabilir/çalınabilir.)
PARÇA: Seçilen parçayı tekrar tekrar oynatır/çalar.
DIZIN (DIR): Seçilen klasördeki tüm parçaları tekrar tekrar oynatır/çalar.
DİSK : Girilen diski tekrar tekrar oynatır/çalar.
KAPALI: Oynatım Tekrarını iptal eder.

Oynatım Tekrarı işlevi, MENU açık olarak (ON) ayarlandığında versiyon 2.0 VCD disklerde mümkün olmaz. Oynatım Tekrarı işlevini MENU özellikli bir VCD'de kullanmak için disk MENU'yi kapalı (OFF) olarak ayarlayın. (bakınız sayfa 41.)

Disk Bilgisi Ekranında Bir Oynatım Tekrarı Modu Seçmek İçin

DVD VCD CD



1 **INFO** tuşuna iki kez basın.

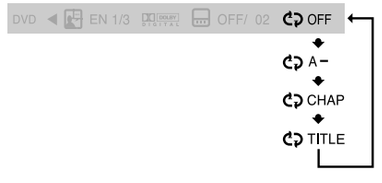
2 İmleç tuşuna ▶ basarak **REPEAT PLAYBACK** (↻) ekranına gidin.

3 İmleç tuşuna ▼ basarak istediğiniz Oynatım Tekrarı modunu seçin.

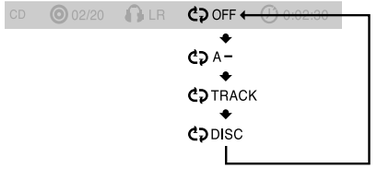
Başka bir albüm ve parça seçmek için yukarıdaki 2 ve 3. adımları tekrarlayın.

4 **ENTER** tuşuna basın.

DVD



VCD CD

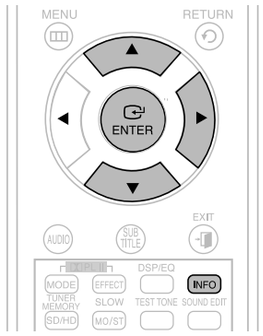


- DivX, MP3 ve JPEG diskleri için, bilgi ekranı üzerinden Oynatım Tekrarı'nı seçemezsiniz.

Oynatım İşlevinin Kullanımı (devam)

A-B Tekrar Oynatım

Bir DVD'nin işaretlenmiş bölümünü tekrar tekrar oynatabilirsiniz.



1 **INFO** tuşuna iki kez basın.
VCD için, INFO tuşuna bir defa basın.

2 İmleç tuşuna ▶ basarak **REPEAT PLAYBACK** (↻) ekranına gidin.

3 İmleç tuşlarına ▲ , ▼ basarak <A->'yı seçin ve bölümün başlangıcında **ENTER** tuşuna basın.
ENTER tuşuna basıldığında, seçilen konum hafızaya alınacaktır.

4 İstediğiniz bölümün sonunda **ENTER** tuşuna basın.
Seçilen bölüm sürekli tekrarlanacaktır.

REPEAT : A-B

➢ Normal işleme geri dönmek için İmleç tuşlarına ▲ , ▼ basarak ↻ OFF (KAPALI) konumunu seçin.

• A-B Tekrarlama fonksiyonu DivX, MP3 veya JPEG diskinde çalışmayacaktır.

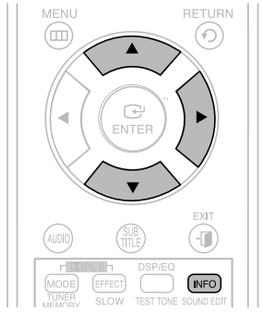
Kademe Fonksiyonu

STEP tuşuna basın.
Oynatım sırasında tuşa her basıldığında görüntü bir kare ileri gidecektir.

• Yavaş oynatım ve kademeli oynatım konumunda ses duyulmaz.

Açı Fonksiyonu

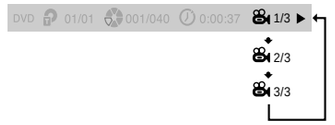
Bu fonksiyon aynı sahneyi farklı kamera açılarıyla izleyebilmenizi sağlayacaktır.



1 **INFO** tuşuna basın.

2 İmleç tuşuna ▶ basarak **ANGLE** ( ) ekranına gidin.

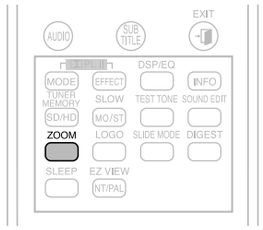
3 İmleç tuşlarına ▲ , ▼ veya numara tuşlarına basarak istediğiniz açıyı seçin.
Tuşa her basıldığında açı aşağıdaki sırayla değişecektir:



• Açı fonksiyonu, yalnızca çoklu açıyla kaydedilmiş disklerde kullanılabilir.

Zoom (Ekran Büyütme) Fonksiyonu

Bu fonksiyon, ekrandaki görüntünün belli bir bölümünü büyütmenizi sağlar.



1 **ZOOM** tuşuna basın.

2 Büyütmek istediğiniz alana gitmek için İmleç ▲ ,▼ ,◀ ,▶ tuşlarına basın.

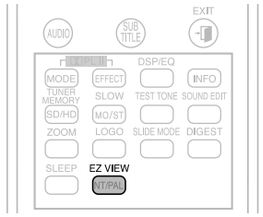
3 **ENTER** tuşuna basın.
Tuşa her basıldığında zoom seviyesi, aşağıdaki sırayla değişecektir:

ZOOM X 1.5 → ZOOM X 2 → ZOOM X 3 → ZOOM OFF

• Bir DivX diski oynatıldığında normal ebadının iki katına kadar ekran büyütülebilir.

Oynatım İşlevinin Kullanımı (devam)

EZ VIEW (Ekran Oranı) Fonksiyonu



EZ VIEW tuşuna basın.

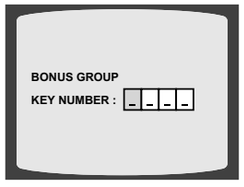
Tuşa her basıldığında zoom fonksiyonu açılıp kapatılacaktır.

Film Geniş ekranı formatında oynatıldığında, EZ VIEW tuşuna basılarak TV ekranının alt ve üst tarafındaki siyah bantlar kaldırılabilir.

- Bu fonksiyon, farklı kamera açılarıyla kaydedilmiş olan bir DVD'de çalışmaz.
- Bazı DVD disklerinin dâhili yatay-dikey oran ayarlamaları olduğundan siyah bantlar kaybolmayabilir.
- Bu özellik DivX disklerini desteklemez.
- EZ View kullanımı sırasında sol ve sağ tarafların bir kısmı biraz kesilebilir.

Bonus Grubu

Bazı DVD-Audio disklerinin erişmek için 4 rakamlı bir anahtar numarası gerektiren ekstra 'bonus' grubu vardır. Ayrıntılar ve anahtar numarası için disk ambalajına bakınız.



Bonus grubu olan bir DVD-Audio diski çalarken anahtar numarası giriş ekranı otomatik olarak görünür.

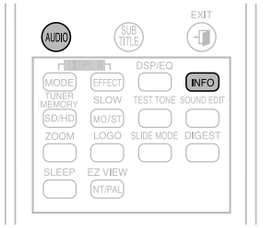
- Diski çıkartırsanız, gücü kapatırsanız veya cihazı jaktan çekerseniz, anahtar numarasını tekrar girmeniz gerekir.

Sayfalarda Dolaşma

Oynatma sırasında uzaktan kumandadaki ∨,∧ tuşuna basın.

Sabit görüntüler içeren bir DVD-Audio diskinden istenen görüntüyü seçebilirsiniz.
Bazı disklerde görüntüleri seçemeyebilirsiniz.

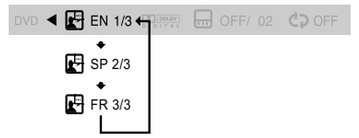
Konuşma Dilini Seçme Fonksiyonu



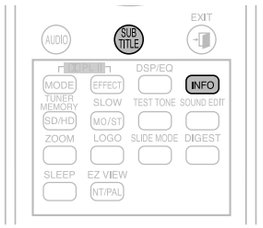
1 **INFO** tuşuna iki kez basın.

2 İstediğiniz konuşma dilini seçmek için İmleç ▲, ▼ tuşlarına veya numaralı tuşlara basın.

DVD diskinde bulunan dil sayısına göre, tuşa her basıldığında farklı bir konuşma dili seçilir (İNGİLİZCE, İSPANYOLCA, FRANSIZCA vs).



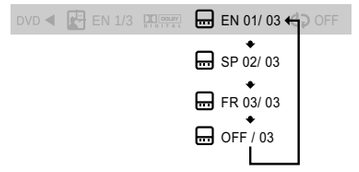
Altyazı Dilini Seçme Fonksiyonu



1 **INFO** tuşuna iki kez basın.

2 İmleç tuşuna ▶ basarak **SUBTITLE** (▭) ekranına gidin.

3 İstediğiniz altyazı dilini seçmek için İmleç ▼ tuşuna veya numaralı tuşlara basın.

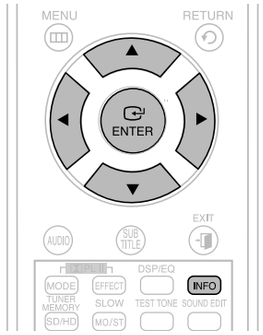


- Bu işlevi çalıştırmak için uzaktan kumanda üzerindeki AUDIO veya SUBTITLE tuşlarına da basabilirsiniz.
- Diske bağlı olarak Altyazı ve Konuşma Dili fonksiyonları çalışmayabilir.

Oynatım İşlevinin Kullanımı (devam)

Doğrudan Sahneye/Şarkıya Gitme

DVD VCD CD MP3 JPEG



DVD VCD CD

1 **INFO** tuşuna basın.

2 İmleç tuşlarına ▲,▼ veya numara tuşlarına basarak istediğiniz başlık/parçayı ( ) seçin. Ardından **ENTER** tuşuna basın.

3 İmleç tuşlarına ◀,▶ basarak Bölüm ( ) ekranına gidin.

4 İmleç tuşlarına ▲,▼ veya numara tuşlarına basarak istediğiniz bölümü seçin. Ardından **ENTER** tuşuna basın.

5 İmleç tuşlarına ◀,▶ basarak Zaman ( ) ekranına gidin.

6 İstediğiniz zamanı seçmek için numara tuşlarına basın. Ardından **ENTER** tuşuna basın.

DVD 01/05 001/040 0:00:37 1/1 ▶

MP3 JPEG

Numaralı tuşlara basın.

Seçilen dosya çalmaya başlayacaktır.

Bir MP3 veya JPEG diskini çalarken, bir klasöre gitmek için İmleç ▲,▼ tuşlarını kullanamazsınız.

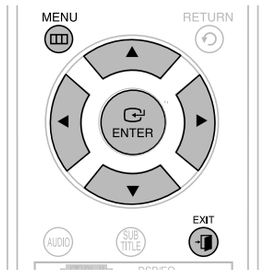
Bir klasöre gitmek için STOP (■) tuşuna basın. Ardından ▲,▼ tuşlarına basın.

- İstediğiniz başlığa, bölüme veya parçaya doğrudan gitmek için uzaktan kumandadaki ⏮ ⏭ tuşuna basabilirsiniz.
- Diske bağlı olarak, seçilen başlığa veya zamana gidemeyebilirsiniz.

Disk Menüsünün Kullanımı

DVD VCD

Konuşma dili, altyazı dili ve profil gibi ayarlar için menüler kullanabilirsiniz.
DVD menü içerikleri diskten diske farklılık gösterebilir.



1 Stop modunda iken **MENU** tuşuna basın.
   - Bir VCD'yi (versiyon 2.) oynatırken bu, MENU AÇIK (ON) ile KAPALI (OFF) arasında değişir.

2 İmleç tuşlarına ▲,▼ basarak **<Disc Menu>** bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.
   - Disk tarafından desteklenmeyen disk menüsünü seçtiğinizde, ekranda <This menu is not supported> mesajı görüntülenecektir.

3 İmleç tuşlarına ▲,▼,◀,► basarak istediğiniz öğeyi seçin.

4 **ENTER** tuşuna basın.

➢ Ayar Ekranından çıkmak için **EXIT** tuşuna basın.

MENU (Oynatma Kontrolü) Fonksiyonu

VCD 2.0 versiyon disk oynatılırken MENU düğmesine basın.
Düğmeye her bastığınızda televizyon ekranında "ON" ve "OFF" ardı ardına seçilecektir.

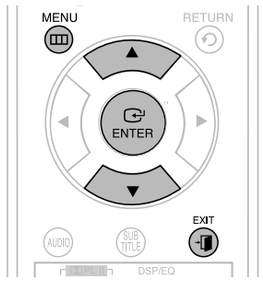
- MENU ON: Bu VCD diski 2.0 versiyondur. Disk, menü ekranına bağlı olarak oynatılır. Bazı fonksiyonlar iptal edilebilir. Bazı fonksiyonlar iptal edilmişse, bunları aktif hale getirmek için "MENU OFF" konumunu seçin.
- MENU OFF: Bu VCD diski 1.1 versiyondur. Bu disk, bir Müzik CD'si ile aynı biçimde oynatılır.

• Disk menüsü ekranı diske bağlı olarak farklı olabilir

Başlık Menüsünün Kullanımı

DVD

Birden çok başlık içeren DVD'lerde, her filmin başlığını izleyebilirsiniz. Diske bağlı olarak bu özelliğin bulunup bulunmayacağı farklılık gösterebilir.



1 Stop modunda iken **MENU** tuşuna basın.

2 İmleç tuşlarına ▲,▼ basarak **<Title Menu>** bölümüne (Başlık Menüsü) gidin.

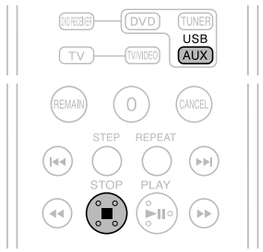
3 **ENTER** tuşuna basın.
   Başlık menüsü görünecektir.

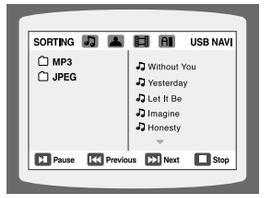
➢ Ayar Ekranından çıkmak için **EXIT** tuşuna basın.

• Başlık menü ekranı diske bağlı olarak farklı olabilir.

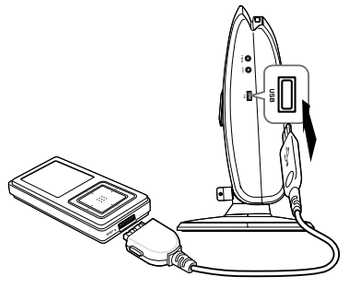
USB Sunucu Özelliği İle Medya Dosyalarını Oynatma

MP3 çalar, USB bellek veya dijital bir kamerada yüklü resim, film ve müzik gibi medya dosyalarının keyfine, 5.1 kanal ev sinema sesi ile birlikte yüksek görüntü kalitesinde varabilmek için aygıtı Ev Sinemanın USB yuvasına bağlayın.





1 USB aygıtını ünitenin yanındaki mevcut USB portuna bağlayın.



2 USB modunu seçmek için DVD Oynatıcı üzerindeki **FUNCTION** tuşuna veya uzaktan kumanda üzerindeki **USB** tuşuna basın.

Ekranda önce <USB> görüntülenecek ardından kaybolacaktır.

TV ekranında USB MENU ekranı görünür ve kaydedilen dosya oynatılır/çalınır.

3 Oynatımı durdurmak için **STOP** (■) tuşuna basın.

➢ Güvenli USB Çıkartma

USB aygıtındaki yüklü belleğe zarar vermemek için, USB kablosunu çıkartmadan önce güvenli çıkış ortamını sağlayın.

(1) Dizideki **STOP** (■) tuşuna iki kez basın.
Ekranda görünecek ibare: **REMOVE USB**.

(2) USB kablosunu çıkartın.

• Müzik dosyalarınızı 5.1kanal ev sinema sesi ile dinlemek için Dolby Pro Logic II modunu Matrix olarak ayarlamalısınız. (bakınız sayfa 55)

İleri/Geri Atlama

Oynatım sırasında ⏮ ⏭ tuşuna basın.

Diskte birden fazla dosya varsa, ⏭ tuşuna bastığınızda bir sonraki dosya seçilir.

Diskte birden fazla dosya varsa, ⏮ tuşuna bastığınızda bir önceki dosya seçilir.

Hızlı Oynatım

Diski daha yüksek bir hızda oynatmak için oynatım sırasında ◀◀ ▶▶ tuşlarına basın.

Bu tuşlara her basıldığında, oynatma hızı aşağıdaki gibi değişecektir:

2x ✎ 4x ✎ 8x ✎ 32x ✎ Normal.

Uyumlu Aygıtlar

1. USB Yığın Depolama v1.0 desteğine sahip USB aygıtlar. (Windows 2000 ve üstü sistemlerde çıkartılabilir disk olarak çalışan, ilave bir sürücü kurulumuna gerek duymayan USB aygıtlar.)
2. MP3 Çalar: HDD (sabit disk) ve flaş tipi MP3 çalar.
3. Dijital kamera: USB Yığın Depolama v1.0 destekleyen kameralar.
   • Windows (2000 ve üstü) sistemlerde çıkartılabilir disk olarak çalışan, ilave bir sürücü kurulumu gerektirmeyen kameralar.
4. USB HDD ve USB Flaş Sürücü: USB2.0 veya USB1.1 desteğine sahip aygıtlar.
   • Bir USB 1.1 aygıtı bağladığınızda oynatım kalitesinde bir farklılık olduğunu görebilirsiniz.
   • USB HDD (sabit disk) için, doğru çalışmasını sağlamak üzere yardımcı bir güç kablosunun USB HDD'ye bağlı olduğundan emin olun.
5. USB Kart Okuyucu: Tek yuva USB kart okuyucu ve Çoklu yuva USB kart okuyucu.
   • Üreticiye bağlı olarak. USB kart okuyucu desteklenmeyebilir.
   • Çoklu bir kart okuyucuya birkaç bellek aygıtını birden yerleştirdiyseniz problem yaşayabilirsiniz.
6. Eğer USB uzatma kablosu kullanıyorsanız, USB aygıtı tanınmayabilir.

Desteklenen Formatlar

	Dosya Adı	Dosya Uzantısı	Veri Yolu Hızı	Versiyon	Piksel	Örnekleme Frekansı
Sabit Resim	JPG	JPG .JPEG	–	–	640X480	–
Müzik	MP3	.MP3	80~384kbps	–	–	44.1kHz
	WMA	.WMA	56~128kbps	V8	–	44.1kHz
Film	VCD	MPG.MPEG .DAT	1.5Mbps	VCD1.1,VCD2.0	320*480	44.1kHz
	WMV	.WMV	4Mbps	V1,V2,V3,V7	720X480	44.1KHz~48KHz
	DivX	.AVI,.ASF	4Mbps	DivX3.11~DivX5.1,XviD	800X600	44.1KHz~48KHz

- CBI (Control/Bulk/Interrupt) desteklenmemektedir.
- FTP protokolü kullanan veya bir bilgisayara bağlandığında ilave bir program kurulumu gerektiren dijital kameralar desteklenmez.
- NTFS dosya sistemini kullanan bir aygıt desteklenmemektedir. (Sadece FAT 16/32 (File Allocation Table 16/32) dosya sistemi desteklenmektedir.)
- Bazı MP3 çalarlar dosya sistemlerinin sektör ebadına bağlı olarak bu cihaza bağlandıklarında çalışmayabilirler.
- USB SUNUCU (HOST) Fonksiyonu, Medya dosyalarını üreticisine özel bir program aracılığıyla transfer eden bir aygıt bağlandığında desteklenmez.
- Janus imkânlı MTP (Medya Transfer Protokol) cihazları çalıştırılmaz.
- **Bu cihazda mevcut olan USB sunucu özelliği tüm USB aygıtlarını desteklemez. Desteklenen cihazlar hakkında detaylı bilgi için sayfa 66'ya bakın.**

Ayarlar

Dil Ayarı

Fabrika ayarlarına göre varsayılan Ekran Üstü Menü (OSD) Dili İngilizce olarak ayarlanmıştır.

1 Stop modunda iken **MENU** tuşuna basın.

2 İmleç tuşuna ▼ basarak **<Setup>** (Ayar) bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

3 **<LANGUAGE>**'ı (DİL) seçin ve **ENTER** tuşuna basın.

4 İmleç tuşlarına ▲, ▼ basarak **<OSD LANGUAGE>** seçeneğini seçin ve **ENTER** tuşuna basın.

5 İmleç tuşlarına ▲, ▼ basarak istediğiniz dili seçin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

Ayarlama işlemi bittikten sonra, İngilizce seçildiyse, Ekran Üstü Menüleri (OSD) İngilizce görünecektir.

➢ Bir önceki kademeye geri dönmek için **RETURN** tuşuna basın.

➢ Ayar Ekranından çıkmak için **EXIT** tuşuna basın.

- OSD LANGUAGE : Ekran Üstü Menü (OSD) Dilinin Seçilmesi
- AUDIO : Seslendirme Dilinin Seçilmesi (diskte kayıtlı olan)
- SUBTITLE : Altyazı Dilinin Seçilmesi (diskte kayıtlı olan)
- DISC MENU : Disk Menüsü Dilinin Seçilmesi (diskte kayıtlı olan)

※ Eğer seçmiş olduğunuz dil diskte kayıtlı değilse istediğiniz dile ayarladığınız halde menü dili değişmeyecektir

- **OTHERS** : Başka bir dil seçmek için, OTHERS seçeneğinin seçiniz ve ülkenize ait dil kodunu giriniz. (Ülkelerin dil kodları için sayfa 65'e bakınız) AUDIO (SESLENDİRME), SUBTITLE (ALTYAZI) ve DISC MENU (DİSK MENÜSÜ) dili seçilebilir.

TV Ekran Tipi Ayarı

Televizyonunuzun türüne bağlı olarak (Geniş ekran veya klasik 4:3 televizyon), televizyonun ekran boyutunu seçebilirsiniz.

1 Stop modunda iken **MENU** tuşuna basın.

2 İmleç tuşuna ▼ basarak **<Setup>** (Ayar) bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

3 İmleç tuşuna ▼ basarak **<TV DISPLAY>** seçeneğini seçin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

4 İmleç tuşlarına ▲, ▼ basarak istediğiniz öğeyi seçin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

Ayarlama işlemi tamamlandığında bir önceki ekrana dönülecektir.

➢ Bir önceki kademeye geri dönmek için **RETURN** tuşuna basın.

➢ Ayar Ekranından çıkmak için **EXIT** tuşuna basın.

TV Ekran Oranının Ayarlanması (Ekran Boyutu)

Geleneksel bir TV'nin yatay-dikey ekran boyutu 4:3 iken, geniş ekranlı ve yüksek tanımlı bir TV'nin ekran oranı ise 16:9'dur. Bu orana, ekran boyutu denir. Farklı ekran boyutlarında kaydedilmiş DVD'leri oynatırken, ekran oranını TV'nize veya Monitörünüze uyacak şekilde ayarlamalısınız.

Standart bir TV için tercihinize göre <4:3PS>veya <4:3LB>opsiyonunu seçin. Geniş ekranlı bir TV kullanıyorsanız <WIDE/HDTV> opsiyonunu seçin.

4:3PS (4:3 Pan&Scan)
Geleneksel bir TV'de 16:9 formatındaki bir görüntüyü pan&scan modunda izlemek için bunu seçin.
Sadece ekranın orta kısmını izleyebilirsiniz. (16:9 formatlı görüntünün yanları kesilmiş olarak)

4:3LB (4:3 Letterbox)
Geleneksel bir TV'de 16:9 formatındaki bir görüntüyü letter box modunda izlemek için bunu seçin.
Ekranın alt ve üst kısımlarında siyah bantlar görünecektir.

WIDE/HDTV
Geniş ekranlı televizyonda 16:9 formatındaki bir görüntüyü tam ekranda izlemek için bunu seçin.
Geniş ekran oranından keyif alacaksınız.

- Eğer DVD, 4:3 oranlı ise, geniş ekran formunda izleyemezsiniz.
- DVD diskleri çeşitli görüntü formatlarında kaydedildiklerinden, yazılımına, TV'nin tipine ve TV ekran oranı ayarlamasına bağlı olarak farklı görünebilirler
- HDMI kullanımında ekran otomatik olarak Geniş Ekran moduna döner.

Ayarlar (devam)

Ebeveyn Kontrolü Ayarı (Sınıflandırma Seviyesi)

Yetişkinlere yönelik veya şiddet olayları içeren DVD'lerin çocuklar tarafından izlenmesini engellemek için bunu kullanın.

1 Stop modunda iken **MENU** tuşuna basın.

2 İmleç tuşuna ▼ basarak **<Setup>** (Ayar) bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

3 İmleç tuşuna ▼ basarak **<PARENTAL>** bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

4 İmleç tuşuna ▲, ▼ basarak istediğiniz sınıflandırma seviyesini seçin ve **ENTER** tuşuna basın.

Seviye 6'yı seçtiğinizde, 7 veya daha yüksek seviye sınıfına sahip DVD'leri izleyemezsiniz.
Seviye ne kadar yüksek olursa, sakıncalı içerik o kadar sınırlanacaktır.

5 Parolayı girin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

Varsayılan parola "7890" olarak ayarlanmıştır.
Ayarlama işlemi tamamlandığında, bir önceki ekrana geri dönülür.

➢ Bir önceki kademeye geri dönmek için **RETURN** tuşuna basın.
➢ Ayar Ekranından çıkmak için **EXIT** tuşuna basın.

• Bu fonksiyon, sadece DVD diski, sınıflandırma seviyesi bilgilerini içeriyorsa çalışır.

Parola Ayarı

Ebeveyn (sınıflandırma seviyesi) kontrollü için parola ayarlayabilirsiniz.

1 Stop modunda iken **MENU** tuşuna basın.

2 İmleç tuşuna ▼ basarak **<Setup>** (Ayar) bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

3 İmleç tuşuna ▼ basarak **<PASSWORD>** bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

4 **ENTER** tuşuna basın.

5 Parolayı girin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

Eski parolayı girin, yeni bir parola belirleyin ve yeni parolayı onaylayın.
Ayarlama tamamlanmıştır.

• Varsayılan parola "7890" olarak ayarlanmıştır.

Eğer sınıflandırma seviyesi parolasını unutursanız, aşağıdakileri uygulayın:

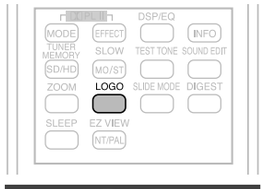
• Oynatıcı "NO DISC" (DISK YOK) modunda iken, DVD Oynatıcının **STOP** (■) tuşunu 5 saniyeden daha uzun süre basılı tutun. Ekranda "INITIALIZE" mesajı görünecek ve bütün ayarlamalar fabrika değerine dönecektir.
• **POWER** (GÜÇ) tuşuna basın.

RESET fonksiyonunun kullanılması, bütün kayıtlı ayarları silecektir.
Gerekmedikçe, bu fonksiyonu kullanmayın.

Arka Zemin (Duvar Kâğıdı) Ayarı

DVD VCD JPEG

DVD, VCD veya JPEG CD'sini izlerken, istediğiniz bir görüntüyü arka zemin görüntüsü olarak ayarlayabilirsiniz.



1 Oynatım sırasında beğendiğiniz bir resim göründüğünde **PLAY/PAUSE** tuşuna basın.

2 **LOGO** tuşuna basın.

<COPY LOGO DATA> ibaresi TV ekranında görüntülenecek.

3 Cihaz önce kapanacak sonra tekrar açılacaktır.

Arka zemin için seçilen duvar kâğıdı görüntülenecektir.
Duvar kâğıdı için toplam 3 arka zemin ayarı yapabilirsiniz.

• HDMI çıkışı 720p veya 1080i olduğunda bu işlev çalışmaz.

Duvar Kâğıdı Olarak Hazırladığınız 3 Arka Zemin Ayarından Birini Seçmek İçin

1 Stop modunda iken **MENU** tuşuna basın.

2 İmleç tuşuna ▼ basarak **<Setup>** (Ayar) bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

3 İmleç tuşuna ▼ basarak **<LOGO>** bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

4 İmleç tuşuna ▲, ▼ basarak istediğiniz **<USER>** seçeneğini seçin ve **ENTER** tuşuna basın.

Bu 3 duvar kâğıdı ekranından birini seçer.

5 Ayar Ekranından çıkmak için **EXIT** tuşuna basın.

• ORIGINAL (ORİJİNAL): Samsung Logosunu duvar kâğıdı olarak ayarlamak için bunu seçin.
• USER (KULLANICI): İstediğiniz bir görüntüyü duvar kâğıdı olarak ayarlamak için bunu seçin.

➢ Bir önceki kademeye geri dönmek için **RETURN** tuşuna basın.
➢ Ayar Ekranından çıkmak için **EXIT** tuşuna basın.

Ayarlar (devam)

DVD Oynatım Modu

Bazı DVD-Audio diskleri, DVD-Audio'nun yanı sıra DVD-Video da içerebilir.
DVD-Audio diskinin DVD-Video kısmını oynatmak için üniteyi DVD-Video moduna ayarlayın.

1 **EJECT** tuşuna basın, ardından **MENU** tuşuna basın.
2 İmleç tuşuna ▼ basarak **<Setup>** (Ayar) bölümüne gidin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.
3 İmleç tuşuna ▼ basarak **<DVD TYPE>** bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.
4 İmleç tuşlarına ▲, ▼ basarak **<DVD VIDEO>** bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.
DVD AUDIO Oynatım moduna geçmek için 1 ~ 4'ü tekrar ayarlayın.

DVD Oynatım Modunu Seçerken:
• DVD VIDEO : DVD-Audio diskindeki DVD video içeriğinin oynatılması için ayarlayın.
• DVD AUDIO : Varsayılan DVD-Audio'nun çalınması için ayarlayın.

• Fabrika ayarı olarak DVD Oynatma modu DVD-Audio olarak ayarlanır.
• Ana ünite kapatıldığında otomatik olarak DVD-Audio moduna geçiş yapılır.

DivX (R) Kaydı

Bu oynatıcıyı DivX (R) formatında kaydetmek için lütfen Kayıt Kodunu kullanın.
Detaylı bilgi için; www.divx.com/vod adresine başvurun.

Hoparlör Modu Ayarı

Hoparlörlerden gelen sinyal çıkışları ve frekans cevapları, hoparlör yapılandırmanıza ve belirli hoparlörlerin kullanılıp kullanılmadığına bağlı olarak otomatik olarak ayarlanacaktır.

1 Stop modunda iken **MENU** tuşuna basın.
2 İmleç tuşuna ▼ basarak **<Audio>** (Ses) bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.
3 **<SPEAKER SETUP>** bölümünde tekrar **ENTER** tuşuna basın.
4 İmleç tuşlarına ▲, ▼, ◀, ▶ basarak istediğiniz hoparlöre gidin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.
Merkez (C), Sol Arka (SL) ve Sağ Arka (SR) hoparlörler için, tuşa her basıldığında mod aşağıdaki gibi değişir: SMALL → NONE.
Sol ve Sağ için, mod SMALL konumuna ayarlanır.

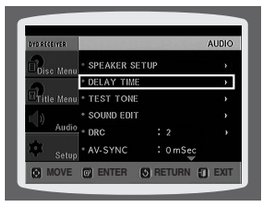
• SMALL : Hoparlörleri kullanırken bu opsiyonu seçin.
• NONE : Herhangi bir hoparlör bağlı değilken bu opsiyonu seçin.

• PRO LOGIC ve STEREO ayarlarına bağlı olarak, hoparlör modu değişiklik gösterebilir. (bakınız sayfa 55).

➢ Bir önceki kademeye geri dönmek için **RETURN** tuşuna basın.
➢ Ayar Ekranından çıkmak için **EXIT** tuşuna basın.

Gecikme Süresi Ayarı

Hoparlörler dinleme pozisyonundan eşit uzaklıklara yerleştirilemediğinde, Merkez ve Arka Hoparlörlerden gelen ses sinyallerinin gecikme süresini düzenleyebilirsiniz.

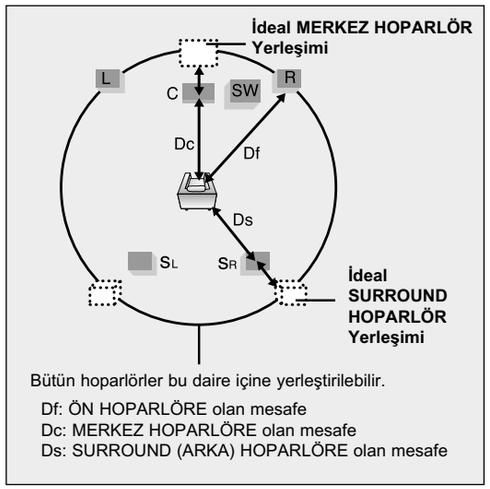


1 Stop modunda iken **MENU** tuşuna basın.
2 İmleç tuşuna ▼ basarak **<Audio>** (Ses) bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.
3 İmleç tuşuna ▼ basarak **<DELAY TIME>** bölümüne gidin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.
4 İmleç tuşlarına ▲, ▼, ◀, ▶ basarak istediğiniz hoparlöre gidin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.
5 İmleç tuşlarına ◀, ▶ basarak Gecikme Süresini ayarlayın.
Gecikme süresini Merkez Hoparlör (C) için 00 ve 05 salise arasında ve Sol (SL) ve Sağ Arka (SR) Hoparlör için 00 ile 15 salise arası ayarlayabilirsiniz.

➢ Bir önceki kademeye geri dönmek için **RETURN** tuşuna basın.
➢ Ayar Ekranından çıkmak için **EXIT** tuşuna basın.

Hoparlör Gecikme Süresinin Ayarlanması

Sizinle her bir hoparlör arasındaki mesafe aynı olduğu takdirde, 5.1 Kanal Surround çalma işlemi sırasında en iyi sesi elde edebilirsiniz. Hoparlörlerin pozisyonuna bağlı olarak, sesler dinleme konumuna farklı zamanlarda ulaştığından, Merkez ve Surround Hoparlörlerin sesine bir gecikme efekti ilave ederek bu farkı ayarlayabilirsiniz.



Bütün hoparlörler bu daire içine yerleştirilebilir.
Df: ÖN HOPARLÖRE olan mesafe
Dc: MERKEZ HOPARLÖRE olan mesafe
Ds: SURROUND (ARKA) HOPARLÖRE olan mesafe

MERKEZ HOPARLÖR Ayarı
Şekildeki Dc mesafesi Df mesafesine eşit veya daha uzun ise, gecikme süresini 0 saliseye ayarlayın. Aksi takdirde, tabloya göre ayarlamayı değiştirin.

Df ve Dc Arasındaki Mesafe	0.00 m	0.34 m	0.68 m	1.02 m	1.36 m	1.70 m
Gecikme Süresi	0 ms	1 ms	2 ms	3 ms	4 ms	5 ms

ARKA (SURROUND) HOPARLÖRLERIN Ayarı
Şekildeki Df mesafesi Ds mesafesine eşit ise, gecikme süresini 0 saliseye ayarlayın. Aksi takdirde, tabloya göre ayarlamayı değiştirin.

Df ve Dc Arasındaki Mesafe	0.00 m	1.02 m	2.04 m	3.06 m	4.08 m	5.10 m
Gecikme Süresi	0 ms	3 ms	6 ms	9 ms	12 ms	15 ms

• PLⅡ (Dolby Pro Logic II) ile gecikme süresi her mod için farklı olabilir.
• AC-3 ve DTS ile gecikme süresi 00 ile 15 salise arasına ayarlanabilir.
• Merkez kanalını sadece 5.1 kanal disklerde ayarlayabilirsiniz.

Ayarlar (devam)

Test Tonu Ayarı

Hoparlör bağlantılarını kontrol etmek için Test Tonu özelliğini kullanın.

1 Stop modunda iken **MENU** tuşuna basın.

2 İmleç tuşuna ▼ basarak **<Audio>** (Ses) bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

3 İmleç tuşuna ▼ basarak **<TEST TONE>** bölümüne gidin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

Test tonu belirtilen sırada L → C → R → SR → SL → SW olarak hoparlörlere gönderilir.

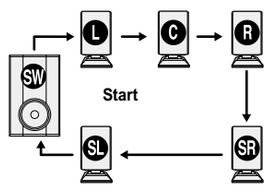
Bu esnada ENTER tuşuna basılırsa test tonu duracaktır.

➢ Bir önceki kademeye geri dönmek için **RETURN** tuşuna basın.

➢ Ayar Ekranından çıkmak için **EXIT** tuşuna basın.

Alternatif Yöntem: Uzaktan kumanda üzerindeki TEST TONE tuşuna basın.

Çok-Kanallı Pro Logic Modu



L: Ön Hoparlör-Sol (L) C: Merkez Hoparlör SW: Subwoofer
R: Ön Hoparlör-Sağ (R) SL: Arka Hoparlör-Sol (L) SR: Arka Hoparlör-Sağ(R)

TEST TONE tuşuna basın.

Test tonu aşağıdaki gibi üretilecektir:
DVD veya CD oynatırken bu, sadece Stop modunda çalışacaktır.

Her bir hoparlörün doğru bağlandığından ve bir sorun olmadığından emin olmak için bu fonksiyonu kullanın.

HDMI AUDIO açık iken (ses TV hoparlörleri üzerinden üretilir), TEST TONE fonksiyonu kullanılamaz.

➢ Test tonunu sonlandırmak için, **TEST TONE** tuşuna tekrar basın.

Ses Ayarı

Her hoparlör için balansı ve seviyeyi ayarlayabilirsiniz.

1 Stop modunda iken **MENU** tuşuna basın.

2 İmleç tuşuna ▼ basarak **<Audio>** (Ses) bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

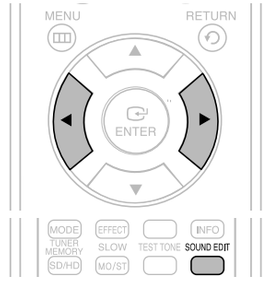
3 İmleç tuşuna ▼ basarak **<SOUND EDIT>** bölümüne gidin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

4 İmleç tuşlarına ▲, ▼ basarak istediğiniz öğeyi seçin ve ayarlayın.
İmleç tuşlarına ◀, ▶ basarak ayarları düzenleyin.

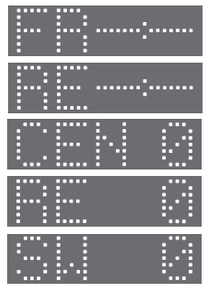
➢ Bir önceki kademeye geri dönmek için **RETURN** tuşuna basın.

➢ Ayar Ekranından çıkmak için **EXIT** tuşuna basın.

SOUND EDIT Tuşu İle Hoparlör Ses Seviyesi ve Balansının Manuel (Elle) Olarak Ayarlanması



SOUND EDIT tuşuna basın ve ardından İmleç ◀, ▶ tuşlarına basın.



Ön/Arka Hoparlör Balansının Ayarlaması
- 0 ile -6 ve OFF (KAPALI) arasından seçim yapabilirsiniz..
- -6'ya doğru yaklaştıkça ses seviyesi azalır.

Merkez/Arka/Subwoofer Hoparlör Seviyesinin Ayarlaması
- Ses seviyesi -6dB ila +6dB arasında ayarlanabilir.
- +6dB'ye yaklaştıkça ses seviyesi artar ve -6dB'ye yaklaştıkça ses seviyesi azalır.

Ayarlar (devam)

DRC (Dinamik Alan Sıkıştırması) Ayarı

Bu özellik en yüksek ve en alçak sesler arasındaki dengeyi sağlar. Gece, filmleri düşük sesle izlerken Dolby Digital ses keyfi için bu özelliği kullanabilirsiniz.

1 Stop modunda iken **MENU** tuşuna basın.

2 İmleç tuşuna ▼ basarak **<Audio>** (Ses) bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

3 İmleç tuşuna ▼ basarak **<DRC>** bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

4 İmleç tuşlarına ▲, ▼ basarak DRC'yi ayarlayın.

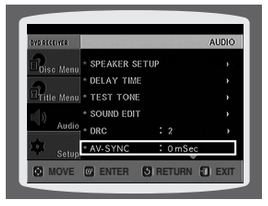
İmleç ▲ tuşuna basıldığında, etki artar. İmleç ▼ tuşuna basıldığında ise etki azalır.

➢ Bir önceki kademeye geri dönmek için **RETURN** tuşuna basın.

➢ Ayar Ekranından çıkmak için **EXIT** tuşuna basın.

AV SENKRONİZASYONU (SYNC) Ayarı

Ünite, dijital bir televizyona bağlanırsa video gecikip sesin arkasında kalabilir. Bu meydana gelirse ses gecikme süresini, videoyla eşzamanlı olacak şekilde ayarlayın.



1 Stop modunda iken **MENU** tuşuna basın.

2 İmleç tuşuna ▼ basarak **<Audio>** (Ses) bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

3 İmleç tuşuna ▼ basarak **<AV-SYNC>** bölümüne gidin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

4 İmleç tuşlarına ▲, ▼ basarak AV-SYNC Gecikme Zamanını seçin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

Ses gecikme süresini 0 salise ve 300 salise arasında ayarlayabilirsiniz. Sesle en iyi eşleme için ayarlayın.

➢ Bir önceki kademeye geri dönmek için **RETURN** tuşuna basın.

➢ Ayar Ekranından çıkmak için **EXIT** tuşuna basın.

HDMI Ses Ayarı

HDMI Kablosu üzerinden aktarılan ses sinyalleri için ON/OFF (AÇIK/KAPALI) seçimi yapılabilir.

1 Stop modunda iken **MENU** tuşuna basın.

2 İmleç tuşuna ▼ basarak **<Audio>** (Ses) bölümüne gidin ve **ENTER** tuşuna basın.

3 İmleç tuşuna ▼ basarak **<HDMI AUDIO>** bölümüne gidin ve ardından **ENTER** tuşuna basın.

4 İmleç tuşlarına ▲, ▼ basarak <ON> veya <OFF> için seçim yapın ardından **ENTER** tuşuna basın.

- ON : Hem görüntü hem de ses sinyalleri HDMI bağlantı kablosu üzerinden aktarılır ve ses sadece TV hoparlörleri üzerinden çıkış alır.
- OFF : HDMI bağlantı kablosu üzerinden sdece görüntü aktarılır ve ses sadece ev sinema hoparlörleri üzerinden çıkış alır.

- Bu işlev için varsayılan fabrika ayarı HDMI AUDIO OFF'tur (HDMI SES KAPALI).
- TV hoparlörleri için HDMI AUDIO otomatik olarak 2 kanala down-mixed edilir.

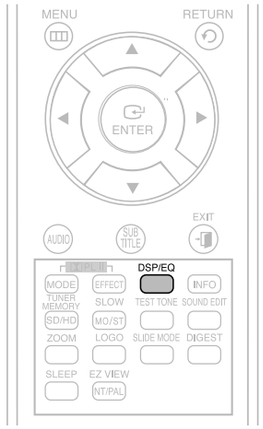
➢ Bir önceki kademeye geri dönmek için **RETURN** tuşuna basın.

➢ Ayar Ekranından çıkmak için **EXIT** tuşuna basın.

Ayarlar (devam)

Ses Alanı (DSP)/EQ Fonksiyonu

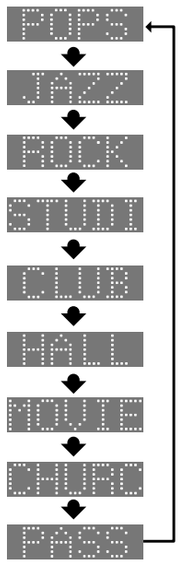
DSP(Dijital Sinyal İşlemci): DSP modları farklı akustik ortamlar oluşturmak için tasarlanmıştır.
EQ (Ekolayzır): Çalınan müziğin yapısına uygun sesi optimize etmek için ROCK, POP veya CLASSIC olarak seçim yapabilirsiniz.



DSP/EQ tuşuna basın.

Gösterge ekranında "DSP" görüntülenir.

Tuşa her basıldığında seçim aşağıdaki gibi değişir:

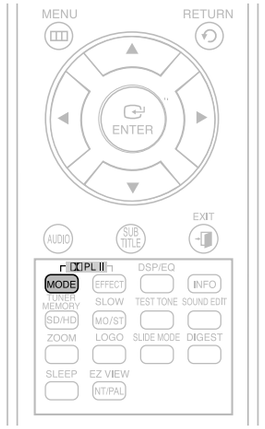


- POP, JAZZ, ROCK : Müziğin yapısına bağlı olarak, POP, CAZ ve ROCK olarak seçim yapabilirsiniz.
- STUDIO : Bir stüdyoda bulunuyormuşsunuz hissi yaratır.
- CLUB : Bas vuruş etkisiyle bir dans kulübü atmosferi oluşturur.
- HALL : Bir konser salonunda dinliyormuşçasına net ve temiz vokal sağlar.
- MOVIE : Bir sinema salonu etkisi yaratır.
- CHURCH : Büyük bir kilisenin akustik etkisini yaratır.
- PASS : Normal dinleme konumu için bunu seçin.

- DSP/EQ fonksiyonu sadece STEREO modunda kullanılabilir.
  STEREO konumunu ekranda göstermek için PL II mod tuşuna basın.
- Bu özellik CD'ler, MP3-CD'ler, 2 kanal DVD-Audio, DivX ve Dolby Digital disklerle çalışır.
- İki ya da daha fazla kanalla kodlanmış bir DVD disk oynatırken, çoklu kanal modu otomatik olarak seçilir ve DSP/EQ fonksiyonu çalışmaz.

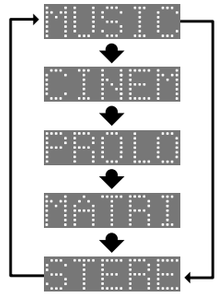
Dolby Pro Logic II Modu

İstediğiniz Dolby Pro Logic II ses modunu seçebilirsiniz.



PL II MODE tuşuna basın.

Tuşa her basıldığında seçim aşağıdaki gibi değişir:



PRO LOGIC II

- MUSIC: Müzik dinlerken, gerçek performansı dinliyormuş gibi ses efektlerini alabilirsiniz.
- CINEMA : Film müziğine gerçekçilik katar.
- PRO LOGIC : Sadece ön sağ ve sol hoparlörleri kullanarak beş hoparlör kullanıyormuş gibi gerçekçi bir çok kanallı efekt elde edebilirsiniz.
- MATRIX : 5.1 kanallı surround sesini duyacaksınız.

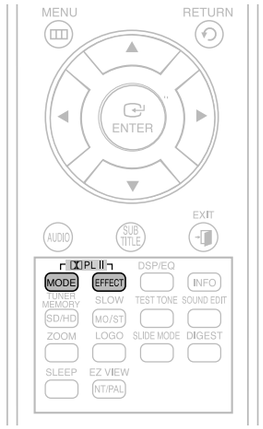
STEREO : Sesi sadece ön sol ve sağ hoparlörlerden ve subwoofer'den dinlemek için bu konumu seçin.

- Pro Logic II modu seçildiğinde, harici cihazı oynatıcının üzerindeki AUDIO INPUT jaklarına (Sol ve Sağ) bağlayın. Girişlerden sadece birine bağlarsanız (Sol veya Sağ), surround sesini dinleyemezsiniz.

Ayarlar (devam)

Dolby Pro Logic II Efekti

Bu fonksiyon sadece Dolby Pro Logic MUSIC modunda çalışır.



1 **PL II MODE** tuşuna basarak **<MUSIC>** modunu seçin.

2 **PL II EFFECT** tuşuna basarak **<P> (PANORAMA)**'yı seçin, ardından İmleç ◀ , ▶ tuşlarına basarak istediğiniz efekt ayarını seçin.

0 ya da 1'i seçebilirsiniz.
Bu mod, yan duvar görüntülü eğlenceli bir "ortam" efekti yaratmak amacıyla surround hoparlörleri katmak için ön stereo görüntüsünü büyütür.

3 **PL II EFFECT** tuşuna basarak **<C> (CENTER WIDTH)**'i seçin, ardından İmleç tuşlarına ◀, ▶ basarak istediğiniz efekt ayarını seçin.

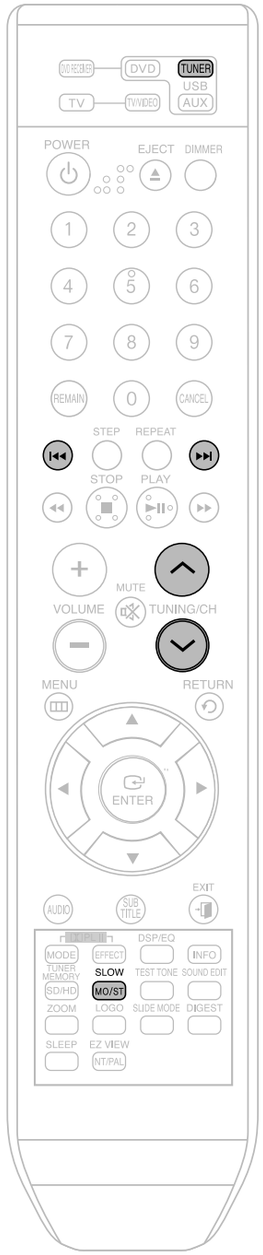
0 ila 7 arasından seçebilirsiniz.
Bu, merkez görüntünün genişliğini ayarlar. Ayar arttırıldıkça, merkez hoparlörden daha az ses gelir.

4 **PL II EFFECT** tuşuna basarak **<D> (DIMENSION)**'ı seçin, ardından İmleç tuşlarına ◀ , ▶ basarak istediğiniz ayarı seçin.

0 ila 6 arasından seçebilirsiniz.
Ses alanını (DSP) önden veya arkadan arttırarak ayarlar.

• İki veya daha fazla kanal formatında kaydedilmiş bir DVD diskini oynatırken, çoklu kanal modu otomatik olarak seçilecek ve PL II (Dolby Pro Logic II) tuşu çalışmayacaktır.

Radyo Dinleme



Uzaktan Kumanda Ünitesi

1 FM bandını seçmek için **TUNER** tuşuna basın.

2 İstediğiniz istasyona ayarlayın.

Otomatik Ayarlama 1 : ⏮ ⏭ tuşlarına basıldığında, hafızadaki bir yayın istasyonu seçilir.

Otomatik Ayarlama 2 : Aktif bir yayın istasyonunu otomatik olarak aramak için ∨,∧ tuşlarını basılı tutun.

Manuel Ayarlama : Frekansı artırmak veya azaltmak için ∨,∧ tuşlarına kısa süre için basın.

Ana Ünite

1 FM bandını seçmek için **FUNCTION** tuşuna basın.

2 Bir yayın istasyonu seçin.

Otomatik Ayarlama 1 : **STOP** (■) tuşuna basarak **<PRESET>**'i seçin. Ardından ⏮ ⏭ tuşuna basarak kayıtlı istasyonu seçin.

Otomatik Ayarlama 2 : **STOP** (■) tuşuna basarak **<MANUAL>**'i seçin. Ardından ⏮ ⏭ tuşuna basıp, basılı tutarak bandı otomatik olarak arayın.

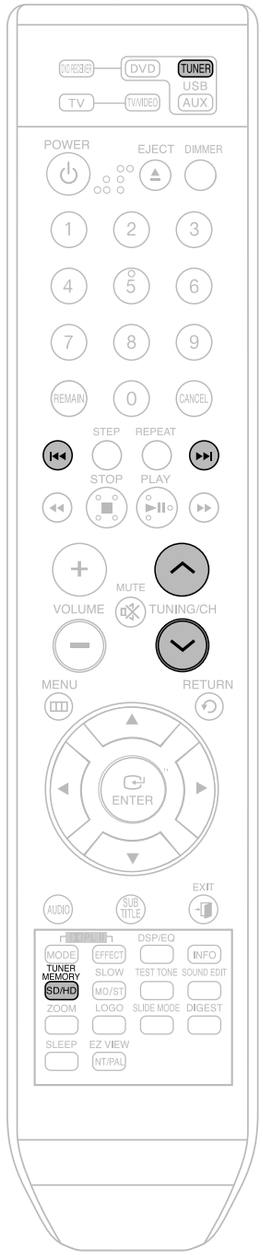
Manuel Ayarlama : **STOP** (■) tuşuna basarak **<MANUAL>**'i seçin. Ardından kısa süre için ⏮ ⏭ tuşuna basıp, daha alçak ya da yüksek bir frekansı ayarlayın.

➢ Mono/Stereo konumunda dinlemek için **MO/ST** tuşuna basın.

Tuşa her basıldığında ses **(STEREO)** ve **(MONO)** arasında değişir.
Yayın koşulları kötü olan bir alanda, net ve parazitsiz bir yayın için (MONO)'yu seçin.

Radyo Dinleme (devam)

İstasyonların Ayarlanması



Örnek : FM 89.10 kanalının hafızaya alınması.

1 FM bandını seçmek için **TUNER** tuşuna basın.

2 <89.10>'u seçmek için ∨,∧ tuşuna basın.

3 **TUNER MEMORY** tuşuna basın.

Gösterge ekranında <01> yanıp sönmeye başlar.

4 Hafıza numarası seçmek için ⏮ ⏭ tuşuna basın.

1 ila 15 arasından seçebilirsiniz.

5 **TUNER MEMORY** tuşuna tekrar basın.

"**number"** ibaresi ekrandan kaybolmadan önce TUNER MEMORY tuşuna basın.

"**number**" ibaresi ekrandan kaybolur ve istasyon hafızaya alınır.

6 Başka bir kanalı hafızaya almak için 2-5 arasındaki adımları tekrarlayın.

➢ Hafızadaki bir istasyonu ayarlamak için, uzaktan kumandadaki ⏮ ⏭ tuşuna basarak bir kanal seçin.

• Bu cihaz AM yayınlarını almaz.

Kullanışlı İşlevler

Uyku Zamanlayıcı Fonksiyonu

Ev Sinemanın belirli zamanda otomatik olarak kapanması için zaman ayarlayabilirsiniz.

SLEEP tuşuna basın.

Tuşa her basıldığında ayarlı zaman belirtildiği gibi değişir :
10 → 20 → 30 → 60 → 90 → 120 → 150 → OFF (KAPALI).

➢ Uyku zamanlayıcı ayarını onaylamak için **SLEEP** tuşuna basın.

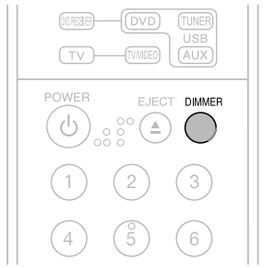
Ev Sinema Sisteminin otomatik kapanmaya işlevi için kalan zaman görüntülenir.

Düğmeye tekrar bastığınızda, uyku zamanı daha önce ayarladığınız zamandan değiştirir.

➢ Zamanlayıcıyı iptal etmek için, ekranda **<OFF>** yazısı belirinceye kadar **SLEEP** tuşuna basın.

Ekran Parlaklığının Ayarlanması

Ana ünitenin üzerindeki ekranın parlaklığını ayarlayabilirsiniz. Böylece film seyrederken rahatsız bir durumla karşılaşmazsınız.



DIMMER tuşuna basın.

Tuşa her bastığınızda ön paneldeki ekranın parlaklığı ayarlanacaktır.

Ses Kesme Fonksiyonu

Bu özellik, telefon gelmesi, kapının çalınması gibi durumlar için uygundur.

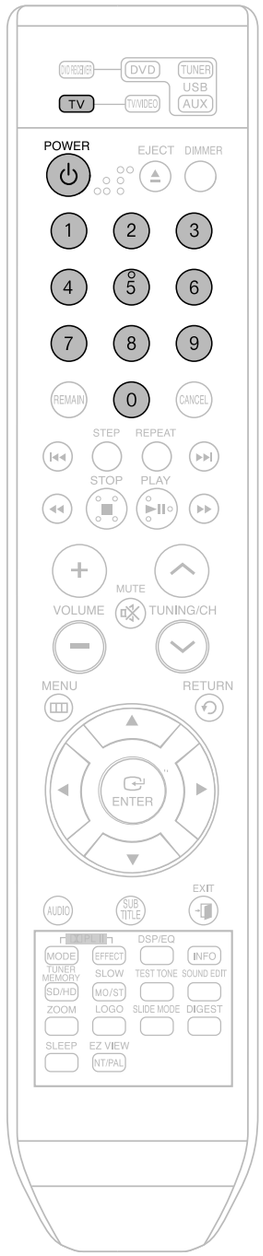
MUTE tuşuna basın.

Ekranda <**MUTE**> ibaresi görünür.

Sesi eski konumuna getirmek için MUTE tuşuna tekrar basın.

TV'nin Uzaktan Kumanda ile Çalıştırılması

TV'yi Uzaktan Kumanda İle Çalıştırırken



1 Kumandayı TV moduna ayarlamak için **TV** tuşuna basın.

2 TV'yi açmak için **POWER** tuşuna basın.

3 **POWER** tuşunu basılı tutarken,TV'nizin markasına uygun olan kodu girin.

Eğer TV'nizin tablosunda birden fazla kod varsa, her seferinde birisini girerek hangi kodun çalıştığını belirleyin.

Örnek: Bir Samsung TV için

POWER tuşunu basılı tutarken, 000, 015, 016, 017, 040 kodunu girmek için numara tuşlarını kullanın.

4 Eğer TV kapanırsa ayarlama tamamlanmıştır.

TV POWER, VOLUME, CHANNEL tuşunu ve Numara tuşlarını (0~9) kullanabilirsiniz.

- Uzaktan kumanda, bazı TV markalarını çalıştırmayabilir. Aynı zamanda TV'nin markasına bağlı olarak bazı işlemler yapılmayabilir.
- Eğer uzaktan kumandayı, TV'nizin kodu ile ayarlayamazsanız, uzaktan kumanda varsayılan olarak Samsung TV'yi çalıştıracaktır.

TV Markası Kod Listesi

No.	Marka	Kod	No.	Marka	Kod
1	Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	44	MTC	18
2	A Mark	01, 15	45	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
3	Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	46	Nikei	03
			47	Onking	03
4	AOC	01, 18, 40, 48	48	Onwa	03
5	Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	49	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
6	Brocsonic	59, 60	50	Penney	18
7	Candle	18	51	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
8	Cetronic	03	52	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
9	Citizen	03, 18, 25	53	Pioneer	63, 66, 80, 91
10	Cinema	97	54	Portland	15, 18, 59
11	Classic	03	55	Proton	40
12	Concerto	18	56	Quasar	06, 66, 67
13	Contec	46	57	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
14	Coronado	15	58	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
15	Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	59	Realistic	03, 19
16	Croslex	62	60	Sampo	40
17	Crown	03	61	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
18	Curtis Mates	59, 61, 63			
19	CXC	03	62	Sanyo	19, 61, 65
20	Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	63	Scott	03, 40, 60, 61
			64	Sears	15, 18, 19
21	Daytron	40	65	Sharp	15, 57, 64
22	Dynasty	03	66	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
23	Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	67	Sony	50, 51, 52, 53, 55
24	Fisher	19, 65	68	Soundesign	03, 40
25	Funai	03	69	Spectricon	01
26	Futuretech	03	70	SSS	18
27	General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	71	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
28	Hall Mark	40	72	Symphonic	61, 95, 96
29	Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	73	Tatung	06
30	Inkel	45	74	Techwood	18
31	JC Penny	56, 59, 67, 86	75	Teknika	03, 15, 18, 25
32	JVC	70	76	TMK	18, 40
33	KTV	59, 61, 87, 88	77	Toshiba	19, 57, 63, 71
34	KEC	03, 15, 40	78	Vidtech	18
35	KMC	15	79	Videch	59, 60, 69
36	LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	80	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
37	Luxman	18	81	Yamaha	18
38	LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	82	York	40
39	Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	83	Yupiteru	03
40	Marantz	40, 54	84	Zenith	58, 79
41	Matsui	54	85	Zonda	01
42	MGA	18, 40	86	Dongyang	03, 54
43	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75			

Servis Çağırmadan Önce

Cihaz düzgün çalışmadığında aşağıdaki tabloya bakın. Eğer karşılaştığınız sorun aşağıda listelenmemişse veya aşağıdaki talimatlar sorunu gidermenizde yardımcı olmuyorsa, cihazı kapatın, fişi prizden çekin ve en yakın yetkili bayiye ya da Samsung Electronics Servis Merkezine danışın.

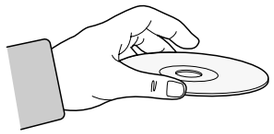
Belirti	Kontrol/Çözüm
Disk çıkartılamıyor.	• Güç kablosu prize iyice takılmış mı? • Cihazı kapatıp yeniden açın.
Oynatma/Çalma işlemi yapılmıyor.	• DVD'nin bölge numarasını kontrol edin Yurt dışından alınan DVD diskler bu cihazda çalışmayabilir. • CD-ROM ve DVD-ROM'lar bu DVD oynatıcıda kullanılamaz. • Sınıflandırma seviyesinin doğru olduğundan emin olun.
Play/Pause düğmesine basıldığında oynatma hemen başlamıyor.	• Deforme olmuş veya çizilmiş bir disk mi kullanıyorsunuz? • Diski temizleyin.
Ses üretilmiyor.	• Hızlı oynatım, ağır çekimde oynatım veya kademeli oynatım sırasında cihazdan ses gelmez. • Hoparlörler doğru bir şekilde bağlanmış mı? Hoparlör ayarlaması doğru yapılmış mı? • Disk ciddi bir şekilde hasar görmüş mü?
Ses, altı hoparlörün hepsinden değil sadece birkaçından duyuluyor.	• CD veya radyo dinlerken ses sadece ön hoparlörden (Sol/Sağ) üretilir. Altı hoparlörü kullanmak için uzaktan kumandadaki Dolby Pro Logic II tuşuna basarak "PRO LOGIC II" DPL II yi seçin. • DVD diskinin 5.1-KANAL uyumlu olduğundan emin olun. • Ayar ekranının ses ayar menüsündeki hoparlör modunda C, SL ve SR opsiyonlarını NONE konumuna ayarlarsanız, merkez ve ön sol ve ön sağ hoparlörlerden ses gelmez. C, SL ve SR seçeneklerini SMALL konumuna ayarlayın.
Dolby Digital 5.1 Surround Sesi üretilmiyor.	• Disk üzerinde "Dolby Digital 5.1 CH" işareti var mı? Sadece disk 5.1 kanal ses ile kaydedilmişse, Dolby Digital 5.1 KANAL Surround ses üretilir. • Bilgi ekranında konuşma dili doğru bir şekilde DOLBY DIGITAL 5.1-CH konumuna ayarlanmış mı?
Uzaktan kumanda çalışmıyor.	• Uzaktan kumandanın belirtilen açı ve mesafe kapsamında kullanıldığını kontrol edin. • Pilleri değiştirin. • Uzaktan kumandanın (TV veya DVD) modu (TV/DVD) doğru mu?

Belirti	Kontrol/Çözüm
• **Disk dönüyor ancak görüntü yok.** • **Görüntü kalitesi kötü veya görüntü titreşimli.**	• TV açık olduğunu kontrol edin. • Video kablolarının doğru şekilde bağlandığını kontrol edin. • Diskin hasarlı veya kirli olup olmadığını kontrol edin. • Kötü üretilmiş bir disk oynatılamaz.
Konuşma dili ve altyazı fonksiyonu çalışmıyor.	• Eğer DVD içermiyorsa, konuşma dili ve altyazı fonksiyonları çalışmayacaktır.
Menü fonksiyonu seçildiği halde Menü ekranı görünmüyor.	• Menü içermeyen bir disk mi kullanıyorsunuz?
Ekran oranı değiştirilemiyor.	• 16:9 formatlı DVD'leri 16:9 WIDE, 4:3 LETTER BOX modunda veya. 4:3 PAN SCAN modunda oynatabilirsiniz. Ancak 4:3 formatlı DVD'ler sadece 4:3 modunda izlenebilir. DVD diskinin kutusuna bakın ve ardından uygun fonksiyonu seçin.
• **Ana cihaz çalışmıyor. (Örn.: Cihaz kapanıyor veya garip bir ses duyuluyor.)** • **DVD oynatıcı normal şekilde çalışmıyor.**	• Cihazı kapatın ve ana cihaz üzerindeki **STOP** (■) düğmesini 5 saniyeden daha uzun süre basılı tutun. **RESET fonksiyonunun kullanılması, bütün kayıtlı ayarları silecektir. Gerekmedikçe, bu fonksiyonu kullanmayın.**
Ebeveyn Seviyesi parolası unutulduğunda.	• Ana ünitenin ekranında "NO DISC" mesajı görüntülenirken ana ünitenin üzerindeki **STOP** (■) düğmesini 5 saniyeden fazla süreyle basılı tutun. <INITIALIZE> mesajı çıkacak ve tüm ayarlar fabrika değerine dönecektir. • POWER tuşuna basın. **RESET fonksiyonunun kullanılması, bütün kayıtlı ayarları silecektir. Gerekmedikçe, bu fonksiyonu kullanmayın.**
Radyo yayını alınamıyor.	• Anten bağlantılarını kontrol edin • Anten giriş sinyali zayıfsa, bir dış FM antenini yayının iyi alındığı bir yere yerleştirin.
Ana ünite üzerinden TV sesi dinlerken hiç bir ses duyulmuyor.	• D.IN, AUX işlevlerini kullanarak TV sesi dinlerken "disk çıkartma" tuşuna basılırsa DVD işlevleri etkinleşir ve bu TV sesini durdurur.

Disklerin Kullanımı ve Muhafazası Hakkında Uyarılar

CD üzerindeki ufak çizikler ses ve görüntü kalitesini düşürürler veya atlamalara sebep olabilir.
Kullanım sırasında diskleri çizmemeye özen gösterin.

Disklerin Kullanımı

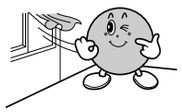


Diskin parlak yüzeyine dokunmayın. Yüzeyinde parmak izi oluşmasını önlemek için diski kenarlarından tutun.
Diskin üzerine kağıt veya bant yapıştırmayın.

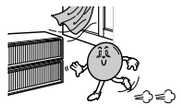
Diskin Muhafazası

Doğrudan güneş ışığı altında tutmayın

Serin ve havalandırması iyi olan bir yerde saklayın



Temiz bir koruma kılıfında saklayın.
Dikey olarak saklayın.



- Diskin kirlenmesine veya çizilmesine izin vermeyin.
- Çatlamış veya çizilmiş diskler kullanmayın.

Disklerin Kullanımı ve Muhafazası

Diskin yüzeyinde parmak izi oluştuğunda veya disk kirlendiğinde, su ile inceltilmiş normal bir deterjanla temizleyin ve yumuşak bir bezle silin.

- Temizleme sırasında diski içten dışa doğru yavaşça silin.

- Sıcak hava cihazın içindeki soğuk parçalara temas ettiğinde buğulanma meydana gelebilir. İçinde buğulanma meydana geldiğinde, oynatıcı düzgün çalışmayabilir. Bu durumda, diski çıkartın ve cihazı, açık bir şekilde 1-2 saat bekletin.

Dil Kodu Listesi

"Disk Audio" "Disc Subtitle" ve/veya "Disc Menu" başlangıç ayarları için uygun kod numarasını girin (bakınız sayfa 44).

Kod	Dil	Kod	Dil	Kod	Dil	Kod	Dil
1027	Afar	1181	Frisian	1334	Latvian, Lettish	1506	Slovenian
1028	Abkhazian	1183	Irish	1345	Malagasy	1507	Samoan
1032	Afrikaans	1186	Scots Gaelic	1347	Maori	1508	Shona
1039	Amharic	1194	Galician	1349	Macedonian	1509	Somali
1044	Arabic	1196	Guarani	1350	Malayalam	1511	Albanian
1045	Assamese	1203	Gujarati	1352	Mongolian	1512	Serbian
1051	Aymara	1209	Hausa	1353	Moldavian	1513	Siswati
1052	Azerbaijani	1217	Hindi	1356	Marathi	1514	Sesotho
1053	Bashkir	1226	Croatian	1357	Malay	1515	Sundanese
1057	Byelorussian	1229	Hungarian	1358	Maltese	1516	Swedish
1059	Bulgarian	1233	Armenian	1363	Burmese	1517	Swahili
1060	Bihari	1235	Interlingua	1365	Nauru	1521	Tamil
1069	Bislama	1239	Interlingue	1369	Nepali	1525	Tegulu
1066	Bengali; Bangla	1245	Inupiak	1376	Dutch	1527	Tajik
1067	Tibetan	1248	Indonesian	1379	Norwegian	1528	Thai
1070	Breton	1253	Icelandic	1393	Occitan	1529	Tigrinya
1079	Catalan	1254	Italian	1403	(Afan) Oromo	1531	Turkmen
1093	Corsican	1257	Hebrew	1408	Oriya	1532	Tagalog
1097	Czech	1261	Japanese	1417	Punjabi	1534	Setswana
1103	Welsh	1269	Yiddish	1428	Polish	1535	Tonga
1105	Danish	1283	Javanese	1435	Pashto, Pushto	1538	Turkish
1109	German	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1130	Bhutani	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1142	Greek	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-Romance	1543	Twi
1144	English	1299	Cambodian	1482	Kirundi	1557	Ukrainian
1145	Esperanto	1300	Kannada	1483	Romanian	1564	Urdu
1149	Spanish	1301	Korean	1489	Russian	1572	Uzbek
1150	Estonian	1305	Kashmiri	1491	Kinyarwanda	1581	Vietnamese
1151	Basque	1307	Kurdish	1495	Sanskrit	1587	Volapuk
1157	Persian	1311	Kirghiz	1498	Sindhi	1613	Wolof
1165	Finnish	1313	Latin	1501	Sangro	1632	Xhosa
1166	Fiji	1326	Lingala	1502	Serbo-Croatian	1665	Yoruba
1171	Faeroese	1327	Laothian	1503	Singhalese	1684	Chinese
1174	French	1332	Lithuanian	1505	Slovak	1697	Zulu

USB Sunucu Özelliği Desteklenen Cihazlar

Dijital Kamera

Ürün	Firma	Tip
Finepix-A340	Fuji	Digital Camera
Finepix-F810	Fuji	Digital Camera
Finepix-F610	Fuji	Digital Camera
Finepix-f450	Fuji	Digital Camera
Finepix S7000	Fuji	Digital Camera
Finepix A310	Fuji	Digital Camera
KD-310Z	Konica	Digital Camera
Finecam SL300R	Kyocera	Digital Camera
Finecam SL400R	Kyocera	Digital Camera
Finecam S5R	Kyocera	Digital Camera
Finecam Xt	Kyocera	Digital Camera
Dimage-Z1	Minolta	Digital Camera
Dimage Z1	Minolta	Digital Camera
Dimage X21	Minolta	Digital Camera
Coolpix4200	Nikon	Digital Camera
Coolpix4300	Nikon	Digital Camera
Coolpix 2200	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3500	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3700	Nikon	Digital Camera
Coolpix 4100	Nikon	Digital Camera
Coolpix 5200	Nikon	Digital Camera
Stylus 410 digital	Olympus	Digital Camera
300-digital	Olympus	Digital Camera
U300	Olympus	Digital Camera
X-350	Olympus	Digital Camera
C-760	Olympus	Digital Camera
C-5060	Olympus	Digital Camera
X1	Olympus	Digital Camera
U-mini	Olympus	Digital Camera
Lumix-FZ20	Panasonic	Digital Camera
DMC-FX7GD	Panasonic	Digital Camera
Lumix LC33	Panasonic	Digital Camera
LUMIX DMC-F1	Panasonic	Digital Camera
Optio-S40	Pentax	Digital Camera
Optio-S50	Pentax	Digital Camera
Optio 33LF	Pentax	Digital Camera
Optio MX	Pentax	Digital Camera
Digimax-420	Samsung	Digital Camera
Digimax-400	Samsung	Digital Camera
Sora PDR-T30	Toshiba	Digital Camera
Coolpix 5900	Nikon	Digital Camera
Coolpix S1	Nikon	Digital Camera
Coolpix 7600	Nikon	Digital Camera
DMC-FX7	Panasonic	Digital Camera
Dimage Xt	Minolta	Digital Camera
AZ-1	Olympus	Digital Camera

USB Flash Disk

Ürün	Firma	Tip
Cruzer Micro	Sandisk	USB 2.0 USB Flash Drive 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 256M
SONY Micro Vault	Sony	USB 2.0 64MB
FLEX DRIVE	Serotech	USB 2.0 32MB
AnyDrive	A.L tech	USB 2.0 128MB
XTICK	LG	USB 2.0 128M
Micro Mini	Iomega	USB 2.0 128M
iFlash	Imation	USB 2.0 64M
LG	XTICK(M)	USB 2.0 64M
RiDATA	EZDrive	USB 2.0 64M

MP3 Çalar

Ürün	Firma	Tip
Creative MuVo NX128M	Creative	128 MB MP3 Player
Iriver H320	Iriver	20G HDD MP3 Player
YH-920	Samsung	20G HDD MP3 Player
YP-T7	Samsung	MP3 Player
YP-MT6	Samsung	MP3 Player
YP-T6	Samsung	MP3 Player
YP-53	Samsung	MP3 Player
YP-ST5	Samsung	MP3 Player
YP-T5	Samsung	MP3 Player
YP-60	Samsung	MP3 Player
YP-780	Samsung	MP3 Player
YP-35	Samsung	MP3 Player
YP-55	Samsung	MP3 Player
iAUDIO U2	Cowon	MP3 Player
iAUDIO G3	Cowon	MP3 Player
iAudio M3	Cowon	HDD MP3 Player
SI-M500L	Sharp	256MB MP3 Player
H10	Iriver	MP3 Player
YP-T5 VB	Samsung	MP3 Player
YP-53	Samsung	256MB MP3 Player

Teknik Özellikler

GENEL	Güç Tüketimi	60W
	Ağırlık	5.2Kg
	Ebatlar (G x Y x D)	460 x 315 x 190 mm
	Çalışma Sıcaklık Aralığı	+5°C~+35°C
	Çalışma Nem Aralığı	%10 ~ %75
FM RADYO	Kullanılabilir Hassaslık	10dB
	Sinyal/Gürültü Oranı	60dB
	Bozulma	%0.5
VİDEO ÇIKIŞ	Kompozit Video	1.0 Vp-p (75Ω yük)
	Komponent Video	Y: 1.0 Vp-p (75Ω yük)
		Pr: 0.70 Vp-p (75Ω yük)
		Pb: 0.70 Vp-p (75Ωyük)
	HDMI	Empedans 85~115Ω
AMPLİFİKATÖR	Ön Hoparlör Çıkışı	100W x 2 (3Ω)
	Merkez Hoparlör Çıkışı	100W (3Ω)
	Arka Hoparlör Çıkışı	100W x 2 (3Ω)
	Subwoofer Hoparlör Çıkışı	100W (3Ω)
	Frekans Aralığı	20Hz~20KHz
	Sinyal/Gürültü Oranı	70dB
	Kanal Ayırımı	60dB
	Giriş Hassasiyeti	(AUX) 400mV

"Kullanım Ömrü : 10 Yıldır"

Teknik Özellikler (Devamı)

HT-X250

HOPARLÖR	Hoparlör sistemi	5.1ch hoparlör sistemi		
		Ön/Orta/Arka hoparlör		Subwoofer hoparlör
	Empedans	3Ω		3Ω
	Frekans aralığı	150Hz ~ 20kHz		40Hz ~ 200Hz
	Çıkış ses basınç seviyesi	86dB/W/M		86dB/W/M
	Anma girişi	100W		100W
	Maksimum giriş	200W		200W
	Boyutlar (G x Y x D)	Ön/Arka	92,5 x 276,5 x 158 mm	176 x 388,8 x 396,3 mm
		Orta	365 x 83 x 173 mm	
	Ağırlıklar	Ön/Arka	1,46kg/1,28kg	6,6kg
		Orta	1,4kg	

HT-TX250

HOPARLÖR	Hoparlör sistemi	5.1ch hoparlör sistemi		
		Ön/Orta/Arka hoparlör		Subwoofer hoparlör
	Empedans	3Ω		3Ω
	Frekans aralığı	150Hz ~ 20kHz		40Hz ~ 200Hz
	Çıkış ses basınç seviyesi	86dB/W/M		86dB/W/M
	Anma girişi	100W		100W
	Maksimum giriş	200W		200W
	Boyutlar (G x Y x D)	Ön/Arka	89 x 1200 x 146 mm (Sehpa tabani : Ø 280)	176 x 388,8 x 396,3 mm
		Orta	365 x 83 x 173 mm	
	Ağırlıklar	Ön/Arka	5,4kg	6,6kg
		Orta	1,4kg	

DÜNYANIN HER YERİNDEN SAMSUNG'a Ulaşın

Samsung ürünleri ile ilgili olarak herhangi bir yorum ya da sorunuz varsa lütfen SAMSUNG müşteri memnuniyeti merkezi ile temas kurun.

Bölge	Ülke	Müşteri Hizmetleri Merkezi ☎	Web Sitesi
Kuzey Amerika	CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	www .samsung .com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	www .samsung .com/mx
	U .S .A	1-800-SAMSUNG (7267864)	www .samsung .com
Latin Amerika	ARGENTINE	0800-333-3733	www .samsung .com/ar
	BRAZIL	0800-124-421	www .samsung .com/br
	CHILE	800-726-7864(SAMSUNG)	www .samsung .com/cl
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www .samsung .com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www .samsung .com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www .samsung .com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www .samsung .com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www .samsung .com/latin
	PANAMA	800-7267	www .samsung .com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www .samsung .com/latin
	REP . DOMINICA	1-800-751-2676	www .samsung .com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	www .samsung .com/latin
	VENEZUELA	1-800-100-5303	www .samsung .com/latin
Avrupa	BELGIUM	02 201 2418	www .samsung .com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844	www .samsung .com/cz
	DENMARK	38 322 887	www .samsung .com/dk
	FINLAND	09 693 79 554	www .samsung .com/fi
	FRANCE	08 25 08 65 65 (0,15¤/Min)	www .samsung .com/fr
	GERMANY	01805 - 121213 (¤ 0,12/Min)	www .samsung .de
	HUNGARY	06 40 985 985	www .samsung .com/hu
	ITALIA	199 153 153	www .samsung .com/it
	LUXEMBURG	02 261 03 710	www .samsung .lu
	NETHERLANDS	0900 20 200 88 (¤ 0 .10/Min)	www .samsung .com/nl
	NORWAY	231 627 22	www .samsung .com/no
	POLAND	0 801 801 881	www .samsung .com/pl
	PORTUGAL	80 8 200 128	www .samsung .com/pt
	SLOVAKIA	0850 123 989	www .samsung .com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www .samsung .com/es
	SWEDEN	08 585 367 87	www .samsung .com/se
	U .K	0870 242 0303	www .samsung .com/uk
CIS	RUSSIA	8-800-200-0400	www .samsung .ru
	UKRAINE	8-800-502-0000	www .samsung .com/ur
Asya Pasifik	AUSTRALIA	1300 362 603	www .samsung .com/au
	CHINA	800-810-5858, 010- 6475 1880	www .samsung .com .cn
	HONG KONG	2862 6001	www .samsung .com/hk
	INDIA	3030 8282 1600 1100 11	www .samsung .com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www .samsung .com/id
	JAPAN	0120-327-527	www .samsung .com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www .samsung .com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	www .samsung .com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	www .samsung .com/sg
	THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www .samsung .com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www .samsung .com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www .samsung .com/vn
Orta Doğu ve Afrika	SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	www .samsung .com/za
	U .A .E	800SAMSUNG (7267864)	www .samsung .com/mea